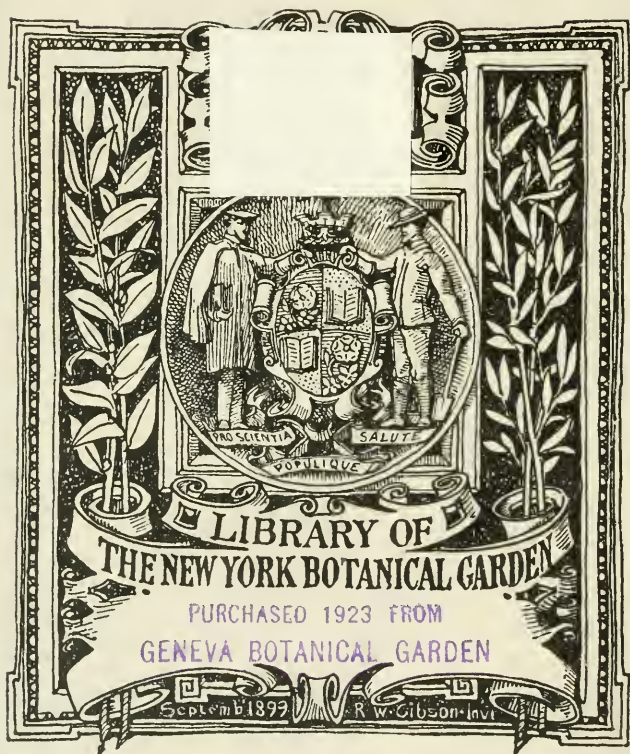




CHLORIS PLATENSIS ARGENTINA

POR

CRISTÓBAL M. HICKEN *anna*

DOCTOR EN CIENCIAS NATURALES, PROFESOR DE BOTÁNICA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE BUENOS AIRES
Y EN LA ESCUELA NORMAL SUPERIOR

Trabajo presentado al Congreso Científico Internacional Americano
reunido en Buenos Aires en 1910

LIBRARY
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN

BUENOS AIRES

IMPRESA Y CASA EDITORA «JUAN A. ALSINA»

259 — CALLE ALBERTI — 259

1910

QK257

.H52

APUNTES DE HISTORIA NATURAL

T. II.

Buenos Aires, Mayo 25 de 1910.

DIRECCION Y REDACCION. — *Capital de la República:* — Ingeniero EDUARDO AGUIRRE, Perú 708. — JUAN B. AMBROSETTI, Santiago del Estero 1298. — EUGENIO AUTRAN, Casilla de Correo n. 57. — VALENTIN BERRONDO, C. Pellegrini 555. — Ingeniero Dr. ANGEL GALLARDO, Arenales 1059. — LUCIEN HAUMAN-MERCK, *Belgrano:* Cuba 1823. — Dr. CRISTÓBAL M. HICKEN, Medrano 269. — EDUARDO ALEJANDRO HOLMBERG (h), Cuyo 2686. — Dr. EDUARDO LADISLAO HOLMBERG, Cerrito 858. — JUAN NIELSEN (h), Charcas 1980 — AUGUSTO C. SCALA, Tucuman 657. — *Tucuman:* MIGUEL LILLO. — *Chaco Austral (Resistencia):* temporalmente, ENRIQUE LYNCH ARRIBÁZAGA.

COLABORACION. — Será solicitada por la Direccion.

Chloris platensis argentina, por CRISTÓBAL M. HICKEN, p. 1.

CHLORIS PLATENSIS ARGENTINA

por CRISTÓBAL M. HICKEN.

PRÓLOGO.

La *Chloris platensis argentina* es una de aquellas obras que no necesitan otra presentacion que la firma del autor, el cual, con sus diversos trabajos botánicos, ha demostrado, como la hace tambien ahora, que pertenece á la buena escuela, en la que la observacion, el espíritu crítico y la perspicacia son fundamentos firmes de verdadero progreso.

Pero quiere á todo trance acompañarla con mi firma, que en este caso representa mi entusiasmo, é incapaz de sustraerme á su pedido lo acompaño igualmente con mi corazon, porque es el delicado tributo que el discípulo ofrece al maestro, cuando ya aquel, llegado á la meta, puede, como Profesor tambien de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales, elevar su voz, mensajera de espiritualidad y de Ciencia, en los mismos recintos universitarios en que aún resuena la de sus precursores, — pero más amplia, más luminosa, más profunda, porque tiene la ventaja de haber recogido en síntesis los grandes esfuerzos de los autodidactas para penetrar con mayor facilidad, y en plena juventud, en los dominios universales.

El Dr. Hicken nos presenta un catálogo de la vegetacion indígena y naturalizada que se encuentra en las riberas del Plata Ar-

n. 1.

LIBRARY
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN

AUG 7 - 1923
Geneva Bot. Garden

gentino, desde El Tigre hasta La Plata, pero abarcando la faja que estudia unos pocos kilómetros tierra adentro. Al mismo tiempo menciona algunas especies citadas de la comarca por botánicos precursores, y que no se han vuelto á encontrar aquí, incluyendo á la vez no pocas que han estado figurando como de la misma, pero que, en verdad, sólo representan un desconocimiento supino de la Geografía de esta parte de América, como él mismo lo recuerda.

Su obra no es un *Repertorio* en el sentido estricto de la palabra, sino un trabajo crítico, protocolizado con los ejemplares de su rico herbario, al que dió comienzo hace más de diez años, cuando todavía era alumno de la Facultad de Ciencias, y cuyo estudio ha podido llevar á cabo consultando su biblioteca botánica, la más completa de Buenos Ayres, y en particular para la Flora Argentina.

Indicar al lector cuáles son las aplicaciones de ésta *Chloris* sería ofensivo para él; tanto valiera explicarle á un carpintero para qué sirve un martillo.

Su método y caracteres de la obra están á la vista; pero debe resaltar también que el autor desea publicarla como un homenaje al Centenario. ¡Ojalá puedan ornar la frente de la Patria, en el Gran Día, millares de laureles como este, y que cuando resuenen las palabras del Himno: «aquí el brazo Argentino triunfó» se levanten estas páginas con uno de tantos testigos de que también sabe triunfar el cerebro Argentino!

1910.

EDUARDO L. HOLMBERG.

INTRODUCCIÓN.

El único catálogo botánico que conocemos de la Capital Federal y de sus alrededores es el publicado por el Señor CARLOS BETTFREUND en el año 1898 y que contiene la enumeración de 536 especies distribuidas en 342 géneros y 98 familias.

Como el Sr. BETTFREUND no era botánico, sinó simple coleccionista, bien meritorio por cierto, no es de extrañar que aparecieran, en su trabajo, plantas que de ningún modo podían figurar como indígenas, ni siquiera naturalizadas, como por ejemplo la *Magnolia grandiflora*, el *Pittosporum undulatum*, la *Cycas revoluta*, el *Ginkgo adiantifolia* y muchas otras más.

Si quisiéramos dejar en ese catálogo solamente las plantas propias de esta región, habría que borrar todas las especies que, como las citadas, fueran manifiestamente exóticas ó de cultivo.

Así llegaríamos á eliminar 75 especies, de modo que el catálogo citado sólo comprendería 461 especies (no 536) distribuidas en 294 géneros (no en 342) y en 76 familias (no en 98).

Ahora bien, á ningún estudioso se le puede escapar que en la Capital Federal y en sus alrededores debe haber mucho más de 461 especies vasculares, de modo que la enumeración quedaba muy lejos de expresar la verdad, ni siquiera aproximativamente.

Urgía poseer un catálogo lo más completo posible para llenar las necesidades más elementales de los estudios botánicos y para satisfacer razones de simple cultura, ya que era una ignominia científica que una capital millonaria no tuviera el censo de sus plantas.

Otra consideración imponía también la confección de un buen catálogo y con una premura que no admitía dilación.

El desarrollo asombroso de nuestra ciudad ha ido desalojando rápidamente la vegetación primitiva. En la Capital Federal apenas queda actualmente algo de la flora indígena, y se comprende. La ribera ha sido ocupada por líneas férreas, por parques, por obras portuarias; en las orillas del Riachuelo se levanta toda clase de fábricas y construcciones; los campos se han subdividido y poblado, los bañados se están drenando, las barrancas han sido niveladas, y hasta el suelo arenoso de muchos lugares se ha transportado para sustituirlo por tierra fértil. Ante invasión tan formidable del progreso humano, la planta indígena ha retrocedido, y se ha cambiado por completo la faz local.

Ya que no podemos pues tener la fisonomía real de la vegetación primitiva de la Capital Federal, contentémonos con poder á lo menos evocar lo que ella fuera aún en épocas no muy lejanas.

Como el catálogo que presento y publico en homenaje al Centenario Argentino tiende á realizar este anhelo científico, seme permitirá que exprese en breves líneas el modo cómo ha sido confeccionado, y los medios de que se ha dispuesto.

He comenzado por consultar todas las obras que hacen referencia á la flora de Buenos Aires ó de sus alrededores más ó menos inmediatos, obras que están consignadas en la lista bibliográfica que antecede al Catálogo.

Ha surgido empero una gran dificultad que no he podido dilucidar muchas veces, y es la que resulta de la vaguedad atribuida á la palabra *Buenos Ayres* ó *Bonaria* que aparece sobre todo en las obras antiguas. Así p. ej. WILLDENOW en su *Species Plantarum* publicada en los años 1798 á 1810, cita varias plantas como originarias de *Bonaria*. Es indudable que muchas de esas plantas crecen dentro del municipio federal ó en sus alrededores, pero no lo es menos que esa palabra puede referirse á lo que hoy es la *provincia* y aun mucho más allá de sus límites actuales. Y que esto es así, se deduce de algunas menciones que extracto al acaso. En el vol. I, 2 (1799) p. 1361, dice textualmente «*Bonaria versus Montevideo*» y en vol. II, 1 (1800) p. 299 se lee *ad Montevideo in Bonaria*, lo que parece indicar que *Bonaria* debe ser considerado como nombre de región y no de la ciudad en el sentido actual. HOOKER and GREVILLE (1829-31) dicen varias veces: *Sierras de San Luis prov. de Buenos Aires*, y así podríamos seguir enumerando curiosidades de geografía sudamericana. Y no se crea que hay necesidad de remontarse á los autores antiguos para hallar esas vaguedades. La misma cita de *Bonaria* que hace GRISEBACH en su *Plantae Lorentzianae* (1874) y en *Symbolae ad floram argentinam* (1879) es vaga. Tanto puede atribuirse á la Capital Federal como á toda la Provincia. Pocas son las obras en que la palabra *Bonaria* ó *Buenos Ayres* vaya acompañada de algún dato que sirva para localizar mejor la cita y eliminar toda duda. BAKER en MARTIUS *Flora Brasil*. II, 3 (1884) 27, dice p. ej., *in Bonariam ad montes Tandil*, y KRONFELD en la misma obra (1894) 641, al hablar de la *Totora*, dice textualmente: *Buenos Ayres communis ad flumen Rio Negro*.

Dejo el trabajo de interpretación á otros investigadores, y doy cabida en mi catálogo á todas las plantas que han sido citadas como

de *Bonaria* ó *Buenos Ayres*, haciendo la suposición de que se refiera á la ciudad y elimino sólo aquellas en que manifiestamente resalte un error geográfico ó que de ningún modo puedan ser aceptadas para nuestra capital, como ocurre, p. ej., con la *Cortesia cuneifolia* que aparece en CAVANILLES *Icon.* II (1801) 85 así: *C. cuneifolia croît à Buenos Ayres* lo que es inadmisble, dados los conocimientos que tenemos hoy día de esa Borraginácea.

Las citas que en el presente catálogo acompañan á las especies admitidas se refieren á las obras en que ellas han sido señaladas de un modo expreso como de Buenos Aires ó de sus vecindades más inmediatas, y las especies sin dato bibliográfico deben interpretarse como nuevas para estas mismas regiones.

Actualmente no tiene valor práctico ni científico el hacer un catálogo exclusivo del municipio. Buenos Aires ya no tiene flora indígena como se ha dicho, y la poca que le queda desaparecerá rápidamente por el desarrollo y crecimiento urbanos. Los estudiantes tendrán que hacer sus colecciones en los alrededores, en la zona ribereña comprendida desde el Tigre hasta la isla Santiago cerca de La Plata, y por eso he dado cabida en mi catálogo á plantas que crecen en esa región, juzgando así mayor su utilidad. Por otra parte, cualquiera que sea el catálogo que posteriormente se pretenda hacer, ya sea el exclusivo del distrito federal, ya el ribereño, es útil tener una base más ó menos amplia sobre qué establecerlo y creo que ésto se consigue presentando una lista en la forma en que lo hago.

Buenos Aires, 25 de Mayo de 1910.

CRISTÓBAL M. HICKEN.

Bibliografía botánica de Buenos Aires (Cap. Fed.) y de sus alrededores inmediatos.

- Arechavaleta, J.** *Las Gramíneas uruguayas*, 553 pp., LXXIII lám. xilogr. y 13 fig. — En Anal. Mus. Nac. d. Montev., II-VI (1894-97). — Separ. Montevideo 1898.
- *Flora Uruguaya. Enumeracion y descripción breve de las plantas conocidas hasta hoy y de algunas nuevas que nacen espontáneamente y viven en la República.* Anal. Mus. Nac. d. Montev. II (1898) á VII (1910) (Contin.).

- Baker, E. G.** *Synopsis of Genera and Species of Malveae*. — Journ. of Bot. XXVIII (1890) á XXXII (1894).
- Baker, J. G.** *Handbook of the Fern-Allies*. — London 1887.
- *An Enumeration and Classification of the Species of Hippocrepis*. — Journ. of Bot. VII (1878) 79.
- *Synopsis of Tillandsiæ*. — Journ. of Bot. XXV (1887); XXVI (1888).
- *Handbook of the Amaryllideæ*. — London 1888.
- *Handbook of the Irideæ*. — London 1892.
- Ball, J.** *Contributions to the Flora of North Patagonia and the adjoining territory*. — Linn. Soc. Jour. Bot., vol. XXI (1884) 203-40.
- *Notes on the Botany of Western South America*. — Linn. Soc. Jour. Bot. vol. XXII (1886) 137-68.
- Bentham, G., et J. D. Hooker.** *Genera Plantarum*. — Londini 1862-1883.
- Berg, C.** *Enumeración de las plantas europeas que se hallan como silvestres en la Provincia de Buenos Aires y en la Patagonia*. — An. Soc. Cient. Argent. III (1877) 183-206.
- *Sobre plantas europeas que se encuentran en estado silvestre en las Repúblicas Argentina y Oriental*. — An. Soc. Cient. Argent. III (1877) 30-33.
- Bettfreund, C.** *Herbario: Enumeración sistemática de las plantas recogidas en Buenos Aires y sus alrededores*. — Bol. mens. Prod. Argent. 1890, N° 29.
- 2ª edic. revis. y aum. 1898.
- *Flora Argentina, recolección y descripción de plantas vivas*. Buenos Aires, 3 vol. (1898 á 1901) 156 lám. en color.
- Britton, N. L.** *The american species of the Genus Anemone and the Genera which have been referred to it*. — Ann. New York Acad. Sc. vol. II (1892), 215-38.
- Bunbury, O. J. D.** *Notes on the Vegetation of Buenos Aires and neighbouring Districts*. — London 1853 — Trans. Linn. Soc. XXI, 185.
- Cavanilles, A. J.** *Icones et descriptiones plantarum quæ aut sponte in Hispania crescunt, aut in hortis hospitantur*. — Matriti, 1791-1801. 6 vol. fol. cum 600 tab.
- De Candolle, A. Pyr.** *Regni vegetabilis Systema Naturale. Parisiis, 1818-1821*. 2 vol.
- *Prodromus systematis naturalis regni vegetabilis. Parisiis, 1824-1873*.

- De Candolle, Alph. et Cas.** *Suites au Prodrômus systematis naturalis. Parisiis*, 9 vol. 1878-1896.
- Dominguez, J. A.** *Nota sobre Tagetes glandulifera* SCHR.—Semana Médica N° 31 (1901), Buenos Aires.
- *Datos para la Materia Médica Argentina*.—Buenos Aires, 1903.
- *Sinopsis de la materia médica argentina*.—Semana Médica, N° 22 (1904).—Buenos Aires.
- *Apuntes de Botánica Médica, por L. DURAÑONA y J. A. DOMINGUEZ*.—Buenos Aires 2 vols. (1904)—[En el vol. II se mencionan varias especies de Buenos Aires].
- Engler, A.** *Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie*.—Leipzig 1881-1910.
- Engler, A. und K. Prantl.** *Die natürlichen Pflanzenfamilien nebst ihren Gattungen und wichtigeren Arten*.—Leipzig 1887-1900.
- Fries, Rob. E.** *Zur Kenntniss der alpinen Flora im nördlichen Argentinien*.—Nova acta regiae societ. scient. upsal., ser. IV, vol. I, n° 1; Upsala 1905.
- *Studien über die amerikanische Columniferenflora*.—Kungl. Svenska Vetensk. Handl. Bd. 42, n° 12; Upsala & Stockholm 1908.
- Gay, Cl.** *Flora Chilena*.—vol. I-VIII. y Atl. de 135 lám. Paris 1845-53.
- Grisebach, A.** *Plantae Lorentzianae. Bearbeitung der I und II Sammlung argentinischer Pflanzen des Prof. LORENTZ zu Cordoba*.—Abh. Kgl. Gess. d. Wissensch. z. Goettingen. XIX (1874) 49-280, 2 Taf.
- *Symbolae ad Floram argentinam. Zweite Bearbeitung argentinischer Pflanzen*.—Abh. Kgl. Gess. d. Wissensch. z. Goettingen. XXIV (1879); 346 p.
- Hallier, H.** *Zur Convolvulaceenflora Amerikas*.—Jahrb. d. Hamburg. wissenschaftl. Anstalten, XVI (1898), 3. Beiheft. 19-58.
—Hamburg 1899.
- Hauman-Merck, L.** *Phytolaccae novae argentiniae*.—Ap. Hist. Nat. vol. I, n° 7 (1909) 107.
- Hicken, C. M.** *Observations sur quelques fougères argentines*.—An. Soc. Cient. vol. 62 (1906) 161-176; 209-218; 8 lám.
- *Nouvelles Contributions aux fougères argentines*.—Trab. d. Mus. d. Farmacol. de la Fac. de Ccs. Med. de Bs. As. N° 19 (1907).

- Hicken, C. M.** *Notas Botánicas.* — An. Soc. Cient. Argent. vol. 65 (1908) 290-32.
- *Polypodiacearum argentinorum catalogus.* — Rev. d. Mus. de la Plata, vol. xv p. 226-282. Buenos Aires 1908.
 - *Una nueva especie de Eryngium. Eryngium Kurtzi* HICKEN. — Ap. Hist. Nat. vol. I, N.º 4 (1909) 52.
 - *Holmbergia* HICKEN, *Chenopodiacearum novum genus.* — Ap. Hist. Nat. vol. I, N.º 5 (1909) 65.
 - *Clave artificial de los Gimnograméas argentinas.* — Ap. Hist. Nat. vol. I, N.º 6 (1909) 81.
 - *Clave artificial de las Pteridéas argentinas.* — Ap. Hist. Nat. vol. I, N.º 8 (1909) 113.
 - *Clave artificial de las Aspleníeas argentinas.* — Ap. Hist. Nat. vol. I, N.º 9 (1909) 129.
 - *Clave artificial de las Aspidiéas argentinas.* — Ap. Hist. Nat. vol. I, N.º 10 (1909) 145.
- Hieronymus, J.** *Monografía de Lilaea subulata.* — Act. d. l. Acad. Nac. de Ccs. de Córdoba, vol. iv, Buenos Aires 1882.
- *Plantae diaphoricae florum argentinæ.* — Bol. Acad. Nac. de Ccs. de Córdoba, vol. iv, entregas 3 y 4. Buenos Aires 1882.
 - *Beitrag zur Kenntniss der Pteridophyten-Flora der Argentina und einiger angrenzender Theile von Uruguay, Paraguay und Bolivien.* — Engl. Bot. Jahrb. xxii (1896) 359-420.
 - *Erster Beitrag zur Kenntniss der Siphonogamenflora der Argentina und der angrenzenden Laender, besonders von Uruguay, Paraguay, Brasilien und Bolivien.* — Engl. Bot. Jahrb. xxii (1897) 672-798.
- Holmberg, E. L.** *Repertorio de la Flora Argentina.* — Buenos Aires, 4 entregas (1902-1904) pp. 1-128.
- *Amarilidáceas argentinas, indígenas y exóticas cultivadas.* — An. Mus. Nac. d. Bs. As. vol. xii, 75-192. Buenos Aires 1905.
- Hooker, W. J.** *On the species of the genus Verbena and some nearly allied genera, found by Dr. GILLIES in the Extratropical Parts of South America.* — Bot. Misc. I (1830) 159-73.
- *On the plants of the natural Order Umbelliferae, detected by Dr. GILLIES in the Extratropical Parts of South America.* — Bot. Misc. I (1830) 323-35.
- Hooker, W. J. and G. A. Walker Arnott.** *Contributions towards a Flora of South America and the Islands of the Pacific.* — I. *Extratropical South America.* — Bot. Misc. III (1833) 192-211;

- 302-67.—Companion Bot. Mag. I (1835) 29-38; 102-111; 234-244.—II (1836) 41-52; 250-254.—The Journ. of Bot. I (1834) 276-296; III (1841) 19-47; 310-348.
- Jussieu, A. de.** *Monographie des Malpighiacées, ou exposition des caractères de cette famille des plantes, des genres et espèces qui la composent.*—Paris 1843.
- Kerr J. Graham.** *The Botany of the Pilcomayo Expedition, being a List of Plants collected during the Argentine Expedition of 1890-91 to the Rio Pilcomayo.*—Trans. and Proc. Bot. Soc. Edinburg XX (1894) 44-78.
- Kronfeld, M.** *Monographie der Gattung Typha* Tourn.—Wien, 1889.
- Kunth, C. S.** *Enumeratio Plantarum omnium hucusque cognitarum, secundum familias naturales disposita, adjectis characteribus, differentiis et synonymis. Stutgardiae et Tubingae 1833-1850.* v vol.
- Kuntze, O.** *Monographie der Gattung Clematis.*—Berlin 1885.
— *Revisio Generum plantarum cum Enumeratione plantarum exoticarum in itineribus Mundi collectarum.*—Leipzig 1898, Pars III, 2.
- Léveillé, H.** *Monographie du Genre Oenothera.*—Le Mans 1902.
- Malme, G.** *Oxyptali species novae vel auctoribus saepe confusae.*—Arkiv f. Bot. III N.º 8. Stockholm 1904.
- Martius, C. F. Ph., A. G. Eichler et I. Urban.** *Flora Brasiliensis. Enumeratio plantarum in Brasilia hactenus detectarum.*—Monachi 1840-1906.
- Maury, P.** *Contributions à la Flore du Paraguay. Cyperacées.*—Mém. Soc. d. Phys. et d'Hist. nat. de Genève. vol. XXXI (1890) N.º 1.
- Mez, C.** *Lauraceae americanae. Monographice descripsit* —Jahrb. d. Kgl. bot. Gartens et Mus. zu Berlin. vol. V (1889).
- Micheli, M.** *Contributions à la Flore du Paraguay. Légumineuses.*—Mém. Soc. de Phys. et d'Hist. nat. de Genève. vol. XXVIII N.º 7 (1883).
— *Contributions à la Flore du Paraguay. II, Supplément aux Légumineuses.*—Mém. Soc. de Phys. et d'Hist. nat. de Genève. vol. XXX N.º 7 (1889).
- Miers, J.** *Illustrations of South American Plants*, vol. I (1850).
— *Contributions to Botany* vol. I London (1851-61).
- Morong, T.** *First glimpses of South American Vegetation.*—Bull. Torrey Bot. Cl. XVI (1889) 43-49.

- Morong, T. and N. L. Britton.** *An Enumeration of the Plants collected by Dr. TH. MORONG in Paraguay 1888-90.*—Ann. New York Acad. Sc. VII (1893) 45-280.
- Pennington, S. M.** *Enumeración de las plantas colectadas en los alrededores de San Fernando.*—Sem. Médica (1901) 778-79; 794-796.
- *Uredineas recolectadas en las islas del Delta del Paraná.*—An. Soc. Cient. Argent. vol. 53 (1902) 263.
- *Medicina popular en las islas del Delta del Rio Paraná.*—Trab. del Mus. de Farmacol. de la Fac. de Ciencias Médic. de Bs. As. 1904.
- Presl, C. B.** *Epimelie botanicae.*—Prag, 1849.
- Saint-Hilaire, A. de, A. de Jussieu et J. Cambessèdes.** — *Flora Brasiliæ meridionalis.*—3 vol. Paris 1825-32.
- Schnyder, O.** *Enumeración de las Leguminosas halladas y descritas en la República Argentina hasta 1874.*—An. Soc. Cient. Argent. v (1878) 140-49.
- Small, J. K.** *A Preliminary List of American Species of Polygonum.*—Bull. Torr. Bot. Cl., vol. XIX (1892) 351-370.
- Spegazzini, C.** *Plantae argentinæ novæ vel criticæ, manipulus I.*—An. Soc. Cient. Argent. x (1880) 209 - 23.
- *Plantæ novæ nonnullæ Americæ australis*—An. Soc. Cient. Argent. xv (1883) 97-118;—xvi (1883) 88 - 104; 126 - 38.
- *Una planta nueva de la Flora Argentina: Euphorbia pampeana.*—Rev. del Jard. Zool. de Bs. As. I, N.º 1 (1893) 39.
- *Plantæ novæ nonnullæ Americæ australis.*—Commun. Mus. Nac. d. Bs. As. (1898) 46 - 55; 81 - 90;
- *Flórula de la ciudad de La Plata y su partido.*—Bolet. Ofic. Agríc. Ganad. vol. I (1901) 101. La Plata.
- *Stipeæ Platenses.*—An. Mus. Nac. de Montevideo vol. IV (1901).
- *Cactacearum Platensium Tentamen.*—An. Mus. Nac. de Bs. As. XI (1905) 477 - 521.
- *Flora de la Provincia de Buenos Aires.*—An. Minist. de Agricultura, 1905.
- Sprengel, C.** *Caroli Linnæi, System. veget. ed. xvi (1825-28)* Goettingæ IV voll. vel v partes.
- Stapf, O.** *Die Arten der Gattung Ephedra.*—Denkschr. d. math. naturw. Cl. d. Kais. Akad. der Wissensch. Wien, Bd. LVI (1889).
- Stearns, E. C.** *On the moth-catching propensities of Araujia albens* DOX.—Americ. Natural. XXI (1887) 501 - 507.

- Steudel, E. G.** *Synopsis Plantarum Glumacearum.*—*Stuttgartiae, Pars I et II* (1885).
- Urban, I.** *Zur Flora Suedamerikas, besonders Brasiliens.*—*Linnaea* XLIII (1882) 253 - 304.
- *Monographie der Familie der Turneraceen.*—*Jahrbuch d. Kgl. bot. Gartens u. bot. Museums zu Berlin.* II (1883) 1-152.
- *Monographia Loasacearum.*—*Nov. Act. Acad. Leopold. Carol. Germ. Naturae curios.* vol. 76.—Halle 1900.
- Walpers, G. G.** *Repertorium Botanices Systematicae.*—VI vol. *Lipsiae* 1842 - 1847.
- *Annales Botanices Systematicae.*—VII vol. *Lipsiae* 1848-1868.
- Willdenow, C. L.** *Species Plantarum.*—*Berolini* 1798-1810.
- Zuccarini, J. G.** *Monographie der amerikanischen Oxalis-Arten.*—Muenchen 1825.
- *Nachtrag zu der Monographie.*—Muenchen 1831.

Obs. Se han consultado además todas las monografías contenidas en ENGLER *Botanische Jahrbücher*, las de DE CANDOLLE en *Suites au Prodromus* y las numerosas publicaciones que sobre los Hongos ha escrito el Dr. C. SPEGAZZINI, y en las que, al citar los huéspedes de los parásitos, menciona muchas fanerógamas de la Capital Federal y de La Plata.

ABREVIATURAS UTILIZADAS.

RA. =	República Argentina.	T. =	Tucumán.
BA. =	Buenos Aires.	S. =	Salta.
SF. =	Santa Fé.	J. =	Jujuy.
ER. =	Entre Ríos.	Ch. =	Chaco.
Corr. =	Corrientes.	Mis. =	Misiones.
C. =	Córdoba.	P. =	Pampa.
SL. =	San Luis.	Pat. =	Patagonia.
M. =	Mendoza.	RN. =	Río Negro.
SJ. =	San Juan.	Neuq. =	Neuquen.
R. =	Rioja.	Chub. =	Chubut.
Ct. =	Catamarca.	Fueg. =	Tierra del Fuego.
Sgo. =	Santiago del Estero.	Malv. =	Malvinas.

Los meses se hallan indicados con cifras romanas.

CRYPTOGAME VASCULARES.

POLYPODIACEÆ.

1. *Cystopteris fragilis* (L.) BERNH.

HICKEN, *Quelq. Foug.* (1906) 6.

Escasa en Palermo, Saavedra, San Martín, San Isidro y Quilmes, al borde de zanjones sombreados. Fué muy abundante por los años de 1901; después no la he hallado más.

Cosmopolita, prefiere montañas; en la R. A. desde Jujuy hasta Ushuaia.

2. *Nephrodium oppositum* (VAHL) DIELS

Aspidium conterminum W.—BETTER, *Herb.* (1895) 48. — Buenos Aires. 1.

No he hallado este helecho.

Tróp. y subtróp. americ.—Mis. Corr. Ch. S. M.

3. *Nephrodium patens* (SWARTZ) DESV.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 4.

Escasa en el Tigre.

Tróp. y subtróp. del Globo.—Mis. Corr. Ch. J. S. T.

4. *Nephrodium refractum* (MEY.) HOOK.

HICKEN, *Nouv. Contrib.* (1907) 7.

Escasa: isla Santiago.

Bosques de Brasil y Paraguay.—Mis. Concep. del Uruguay.

5. *Polystichum adiantiforme* (FORST.) J. SM.

HICKEN, *Polyp. Argent. Catal.* (1908) 237.

Aspidium coriaceum WILLD. *Spec. Plant.* v (1810) 263.

Escaso en el Tigre.

Hemisf. austr., Afr. merid., N. Zelandia. Desde las Antillas hasta el Brasil. — Ushuaia, Sierra de la Ventana, Tandil, Corr. Mis.

6. *Polystichum montevidense* (SPRENG.) ROSENST.

Aspidium aculeatum Sw. — BERG, *A. S. U. A.* III (1877) 203.

Rara en el Tigre.

Am. templ. — J. T. Mis. Tandil, Ventana, Mar del Plata.

7. *Athyrium decurtatum* (KZE.) PRESL

HICKEN, *Polyp. Argent. Catal.* (1908) 238. — *Ap. Hist. Nat.* (1909) 135.

Abundante en el Tigre, Quilmes, Isla Santiago. Quizá el helecho más frecuente de todos. XI - XII.

Brasil, Parag., Urug. — Mis. Corr. Ch. T.

8. *Asplenium lunulatum* SWARTZ var. *tenerrima* Hieron.

HICKEN, *Polyp. Argent. Catal.* (1908) 242. — *Ap. Hist. Nat.* (1909) 134.

Escaso en las islas del Tigre. XI - XII.

En todos los trópicos. — Mis. Corr. ER. T. S. Ct. SL.

9. *Asplenium trichomanes* L. var. *anceps* (SOLAND.) MILDE

HICKEN, *Polyp. Argent. Catal.* (1908) 241. — *Ap. Hist. Nat.* (1909) 132.

Poco frecuente en las barrancas húmedas de San Isidro y San Fernando. XI - XII.

Casi cosmopol. en reg. templ. — T. ER. Ventana.

10. *Blechnum australe* L.

HICKEN, *Quelq. Foug.* (1906) 17. — *Ap. Hist. Nat.* (1909) 137.

Escasa en el Tigre y en Palermo.

Hemisf. austr.— Mis. Vent. Tandil.

Blechnum australe L. var. *hastata* (KAULF.) Hieron.

HICKEN, *Polyp. Argent. Catal.* (1908) 249. — *Ap. Hist. Nat.* (1909) 137.

Blechnum auriculatum CAV. in WILLD. *Spec. Plant.* v (1810) 412.—BUNBURY (1853) 193.

Mesothema auriculatum PRESL, *Epimel. Bot.* (1849) 112.

Blechnum hastatum KAULF.—BETTF. *Herb.* (1898) 48.—PENNINGT. *Sem. Méd.* (1901) 778.

Palermo, Tigre, Quilmes, isla Santiago.

Hemisf. austr.—C. SL.

Blechnum australe L. var. *triloba* (PRESL) HICKEN

HICKEN, *Quelq. Foug.* (1906) 18. — *Polyp. Argent. Catal.* (1908) 249. — *Ap. Hist. Nat.* (1909) 137.

Escasa en la Cap. Federal; San Isidro, Tigre, Puente Alsina.

Hemisf. austr.

11. *Anogramma chaerophylla* (DESV.) LINK

HICKEN, *Nouv. Contrib.* (1907) 10. — *Polyp. Argent. Catal.* (1908) 249. — *Ap. Hist. Nat.* (1909) 82.

Isla Santiago.

Desde las Antillas hasta Montevideo.—Ch. C. ER.

12. *Anogramma leptophylla* (L.) LINK

Gymnogramme leptophylla DESV.—BETTER, *Herb.* (1898) 48.

Bastante frecuente en los bosques ribereños y á veces sobre los muros y al pié de los cercos y en los fosos. San Isidro, Saavedra, Chacarita, Quilmes.—XI-I.

Europa, Afr., Austr., y desde Méjico hasta Montevideo.

13. *Trismeria trifoliata* (L.) DIELS

HICKEN, *Quelq. Foug.* (1906) 19.—*Ap. Hist. Nat.* (1909) 83.

Muy rara en el Tigre.

Méjico hasta Paraguay—Mis. Corr. Ch. J. T. C.

14. *Adiantopsis chlorophylla* (SWARTZ) FÉE

HICKEN, *Polyp. Argent. Catal.* (1908) 255. — *Ap. Hist. Nat.* (1909) 119.

Escasa en el Tigre.

Am. trop. y subtrop.—Mis. Corr. ER. Ch. T. C.

Adiantum aethiopicum L.

HEMSLEY in *The Botany of the Challenger Expedition*, vol. II (1885) 163: «ñ Buenos Ayres».

Quizá se refiera al *Ad. chilense* KAULF. que es frecuente en las sierras pampeanas, pero que aún no se ha encontrado en la Cap. Fed

15. *Adiantum cuneatum* LANGSD. et FISCH.**Culantrillo.**

BETTER, *Herb.* (1898) 48.

PENNINGT.—*Sem. Méd.* (1901) 778.

HICKEN, *Polyp. Argent. Catal.* (1908) 262.

Frecuente en los pozos de agua; escaso en Palermo al pié de los sauces, pero más abundante en San Isidro, Tigre, San Fernando.

Am. merid.—Mis. Corr. Ch. J. S. T. C. R. Ct. SL. ER.

16. *Pteris cretica* L.

HICKEN, *Polyp. Argent. Catal.* (1908) 264. — *Ap. Hist. Nat.* (1909) 12.

En algunos pozos y paredes húmedas. Rara. I. II.

Asia, Afr. Filip. Am. septentr., Méjico, Brasil.—Mis. Corr. T. ER.

Pteris tremula R. BR.

HICKEN, *Polyp. Argent. Catal.* (1908) 264. — *Ap. Hist. Nat.* (1909) 121.

Subespontánea en el Tigre; pero muy rara.

Austr., Tasm., N. Zel., Afr. austr.

17. Polypodium lycopodioides L.

HICKEN, *Quelq. Foug.* (1906) 27.

Epífita en los sauces y ceibos ribereños. Escasa.

Afr. trop., Java, Méjico al Paraguay. — Mis. S. ER.

18. Polypodium polypodioides (L.) HITCHC.

HICKEN, *Polyp. Argent. Catal.* (1908) 269.

Epífita y rara en el Tigre.

Am. sept. y merid. — Mis. Ch. S. T. C.

19. Polypodium squamulosum KAULE.

SPERG., *Mycet.* (1909) 447: La Plata.

Quizá no sea sinó la siguiente.

Méjico al Brasil. — Mis. Ch. T. ER.

20. Polypodium vacciniifolium LANGSD. et FISCH.

HICKEN, *Quelq. Foug.* (1906) 27.

Epífita en los sauces y ceibos desde el Tigre hasta Isla Santiago; esporula á fines de Octubre.

Antillas hasta Montevideo. — Ch. Mis. Corr. T.

SCHIZÆACEÆ.

EN SPRENGEL *Syst. Veget.* VI (1827) 132 se citan como de *Buenos Ayres* las especies *Aneimia obtusa* Desv., *A. tomentosa* Sw. y *A. fulva* Sw.

Hay que suponer que esta referencia se debe atribuir á las sierras de la provincia, donde efectivamente se han hallado, y no al territorio de la Cap. Federal. Cerca del Baradero se halló la *A. anthriscifolia* SCHRAD.

OSMUNDACEÆ.

21. Osmunda regalis L. var. **palustris** PRESL

Osmunda palustris SCHRAD. — HICKEN, *Nouv. Contrib.* (1907) 12.

Muy escasa en el Tigre.

Méjico al Brasil. — Mis.

Apuntes de Historia Natural, T. II.

n. 2.

SALVINIACEÆ.**22. Azolla caroliniana WILLD.**

BAKER, *Fern - Allies* (1887) 138.

A. bonariensis BERTOL., *Misc.* XXI (1860), tab. 5, f. 2 a, b.

Abunda en todas las lagunas y á orillas del R. d. l. Plata.
Am. sept. á Brasil.—RA.

23. Azolla filiculoides LAM.

A. magellanica W. — HIERON., *ENGL. Bot. Jahrb.* XXII (1896) 413.

BETTER., *Herb.* (1898) 47. — *Fl. Arg.* III (1901) tab. 120.

Junto con la anterior, con la que vive mezclada.

Calif. hasta Tierra del Fuego. — ER. Corr. C. Ct. T. Ch. Mis.

24. Salvinia auriculata AUBL.

En las orillas del Plata, desde el Tigre hasta Isla Santiago.

Am. trop. y subtrop. — Corr. Ch. ER. SF.

MARSILIACEÆ.**25. Marsilia concinna BAK.**

HIERON., *ENGL. Bot. Jahrb.* XXII (1896) 414.

Frecuente en praderas húmedas al borde de los charcos.

Palermo, San Martín, Chacarita.—Verano.

Parag. Urug.—ER.

26. Pilularia Mandoni AL. BR.

Rarísima; hallada por F. PASTORE en los alrededores de La Plata
cerca del Hipódromo.

Bolivia.—C.

OPHIOGLOSSACEÆ.**27. Ophioglossum crotalophoroides WALT.**

En el cesp   de Villa Elisa y en los terrenos bajos cercanos   
La Plata; esporula    mediados de Septiembre. Es rara y dif  cil de
observar.

Desde Estados Unidos de N. Am. hasta Brasil merid.—C.

EQUISETACEÆ.

28. *Equisetum pyramidale* GOLDM.

Cola de caballo.

MILDE, MARTIUS, *Fl. Brasil.* 1, 2 (1872) 640 tab. 77 fig. 1ª, «ad Buenos Ayres (SWEAD).»

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 226: Bonaria.

E. giganteum L. p. pt. en BAKER, *Fern - Allies* (1887) 4: southward to Buenos Ayres.

Abunda en Maciel, S. Isidro, Tigre, Quilmes, Isla Santiago, á orillas de zanjones y á la sombra de los sauces. A fines de Octubre produce sus espigas.

Brasil. Chile.—Pat. ER. BA. C. S. R.

29. *Equisetum ramosissimum* DESF.

Cola de caballo.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 203: Boca y Tigre.

Quizá no sea sinó la anterior.

Cosmopolita en las zonas templadas y tropicales; rara en América.

SELAGINELLACEÆ.

Selaginella radiata SPRING.

BAKER, *Fern - Allies* (1887) 53: Buenos Ayres.

Esta cita se referirá á las sierras pampeanas. BETTFR., *Herb.* (1898) 47, menciona una *Selaginella* de la Cap. Fed. sin determinar la especie y lo mismo hace PENNINGTON en *Sem. Méd.* (1901) 778. Es posible que se trate de una especie escapada de los jardines. El Municipio no ofrece condiciones para que prosperen las Selaginellas.

La *S. radiata* se extiende desde Costa Rica hasta el Norte de la Argentina, habiendo sido hallada en las regiones elevadas de los bosques subtropicales de Tucumán y Salta.

PHANEROGAMÆ.

GYMNOSPERMEÆ.

GNETACEÆ.

30. *Ephedra Tweediana* C. A. MEY.

TULASNE, MART. *Fl. Brasil.* IV, 1 (1863) 406.

STAPFF, *Die Art. d. Gatt. Ephedra* (1889) 88.

Fué recogida por BONPLAND; ya no existe en los alrededores de la Cap. Fed.; pero sí en la Isla Martín García.

Desde las orillas del Uruguay hasta los Andes.—ER. Ct. C. R. Bahía Blanca, Río Colorado.

ANGIOSPERMEÆ.

MONOCOTYLEDONEÆ.

TYPHACEÆ.

31. *Typha domingensis* PERS.**Totora.**

GRAEBN., *Pflzenr.* IV, 8 (1900) 14.

En las orillas de zanjones, charcos y bañados. San Isidro, Puerto Madero, Palermo, Riachuelo, Maciel, Atalaya.—I. II.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 200, la menciona con el nombre de *T. angustifolia* y PENNINGTON en *Sem. Méd.* (1901) 795 cita una *T. linearifolius*, nombre que no existe. En todo caso la planta de San Fernando es *T. domingensis* PERS.—KRONFELD en su *Monog. d. Gatt. Typha* escribe *T. domingensis*.

Desde N. América hasta Patagonia boreal.—Toda la RA.

POTAMOGETONACEÆ.

32. *Potamogeton crispus* L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 200: Palermo.

Rara en los pantanos.

Europa, Asia, Afr. austral. Am. sept.—BA.

33. *Potamogeton Gayi* BENNETT

GRAEBN., *Pflzenr.* IV, 2 (1907) 110: Buenos Ayres.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 8.

Sumergida en zanjas del Tigre, S. Fernando y Paraná Guazú.—
En verano.

Montev. Valp.—BA.

34. *Potamogeton pectinatus* L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 200.

Rara en S. Isidro y S. Fernando, pero abundante en las lagunas
de Chascomús.

Europa, Asia, Afr. austr., Am. sept.—J. S. C. Ventana, Pat.

35. *Potamogeton pusillus* L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 199.

Frecuente en las lagunitas ribereñas del Tigre, Riachuelo é Isla
Santiago.

Europa, Asia, Afr., Am. sept. y merid.—S. C. ER. Fueg.

SCHEUCHZERIACEÆ.

36. *Triglochin palustris* L.

BETTFR., *Herb.* (1898) 43.—*Fl. Arg.* I (1898) tab. 31.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1900) 778.

Saavedra.—XI.

Hemisf. boreal templ. y frio. Chile.—Fueg. hasta J.

37. *Triglochin striata* R. et P. var. *montevidensis* BUCH.

MICHEL, *Suit. au Prodr.* III (1881) 101.

Frecuente á orillas de arroyos, lagunas y bañados.—XI. XII.

Villa Ballester, Maciel, bañado de Flores.

Brasil, Urug. Chile, Afr. austr.—C.

38. *Lilæa subulata* H. B. KTH.

HIERON., *Ac. Nac. Córdoba* IV (1882) 8: Belgrano.

MORONG, *First glimps* (1889) 44.—*Pl. collect.* (1893) 250.

BETTFR., *Herb.* (1898) 43.

No escasea en los pantanos.—IX-XI.

Por todos los Andes desde N. Am. hasta Chile y Urug.—Pat. C.
Andes.

ALISMATACEÆ.

39. *Echinodorus ellipticus* (MART.) MICH.

Sagittaria palaefolia NEES var. *elliptica* O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 325: Buenos Aires.

Probablemente no es sinó una forma de la que sigue.
Am. trop. desde Méjico hasta Brasil y Urug.—BA.

40. *Echinodorus grandiflorus* (CHAM. et SCHL.) MICH.

BETTFR., *Herb.* (1898) 43.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 34.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Muy abundante á orillas del Río y de todos los zanjones de aguas más ó menos permanentes. Puerto Madero, Palermo, Belgrano, Flores, etc.

Desde principios de XII hasta III.

Perú, Brasil, Parag., Urug. — BA. ER. Corr. SF. Ch.

41. *Sagittaria chilensis* CHAM. et SCHL.

Sagittaria montevidensis CHAM. et SCHL. var. *scabra* MICH. en *Suit. au Prodr.* III (1881) 76.

Sagittaria pugioniformis L. var. *chilensis* O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 329: Buenos Aires.

Se puede considerar como una forma de hojas estrechas correspondiente á la especie que sigue.

Chile, Brasil austr. — BA.

42. *Sagittaria montevidensis* CHAM. et SCHL.

MICH., *Suit. au Prodr.* III (1881) 75.

MORONG, *First glimps.* (1889) 44.

BETTFR., *Herb.* (1898) 42. — *Fl. Arg.* II (1899) tab. 87.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Sagittaria pugioniformis L. var. *montevidensis* O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 329.

Muy abundante á orillas del Río en las partes inundables. Desde fines de XI hasta V.

Am. merid. — BA. ER. Corr. SF. Ch.

***Sagittaria montevidensis* CHAM. et SCHL. f. *immaculata* HICKEN**

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 10.

Mezclada con la forma siguiente que es la más común.

Sagittaria montevidensis CHAM. et SCHL.f. **maculata** HICKEN

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 10.

Muy común en toda la ribera y en lugares constantemente húmedos. —XI - V.

Am. merid. —BA. ER. SF. Corr. Ch.

BUTOMACEÆ.**43. Hydrocleis nymphoides** (WILLD.) BUCH.

ENGL., *Pflzenr.* IV, 16 (1903) 10.

Hydrocleis Humboldtii ENDL., MART. *Fl. Brasil.* III, 1 (1847) 116.—GRISEB. *Symb.* (1879) 281.

Linnocharis nymphoides MICH., *Suit. au Prodr.* III (1881) 91.

Escasa en algunos charcos cerca de la orilla del Río en el Tigre y San Isidro. Desde fines de XI hasta I.

Trópicos sudamericanos—ER. Corr. Ch.

44. Hydrocleis? sp.

En S. Isidro recogí una planta sin flor que parece pertenecer á este género.

HYDROCHARITACEÆ.**45. Elodea callitrichoides** (RICH.) CASP.

WALP., *Ann.* II (1861) 12: Buenos Ayres.

Anacharis callitrichioides RICH., GRISEB., *Symb.* (1879) 281.

En aguas estancadas de los charcos y zanjas ribereños. Palermo, S. Isidro, Maciel, Isla Santiago, etc.—IV á IX.

Brasil austr., Urug., Parag.—ER. Corr.

46. Elodea densa (PL.) CASP.

WALP., *Ann.* IV (1861) 12: Buenos Ayres.

BETTER., *Herb.* (1893) 40.—*Fl. Arg.* III (1901) tab. 128.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 178.

Egeria densa PL., WALP. *Ann.* III (1853) 509: prope Bonariam.

En los mismos lugares.—X-I

Sólo se conoce del litoral argentino.

PALMÆ.

47. *Cocos Romanzoffiana* CHAM.**Coco.**

BARB. RODRIG., *Palmae Matto gross.* (1898) 15.

Cocos australis MART., WALP. *Ann.* I (1849) 1009: Bonaria.—*Ann.* V (1858) 823: Bonaria.

MART., *Fl. Brasil.* III, 2 (1881) 421: urbe Buenos Aires.

Cocos datil GR. et DR., MART. *l. c.* 120: prope Bonariam.

Es la palmera que constituye la Avenida Sarmiento en Palermo. Espontánea en las islas del Tigre y á orillas del Paraná de las Palmas de donde éste deriva su nombre. Desde fines de I hasta VI.

Am. merid tropical y subtrop.—Ch. Corr.

Cocos Yatay MART.

WALP., *Ann.* V (1858) 823: Bonaria.

BARB. RODRIG., *Palmae Matto gross.* (1898) 26: Río de la Plata.

Ya no existe espontánea en los alrededores de la Cap. Fed. sinó sólo cultivada en parques y jardines.

Urug.—E R. Corr.

ARACEÆ.

48. *Pistia stratiotes* L.**Repollito de agua.**

Pistia occidentalis BL., BETTER. *Herb.* (1898) 42.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 87.

Arrastrada por las corrientes del Río, se encuentra á lo largo de toda la ribera y en la boca de los arroyuelos y zanjones.—V.

Am. trop. y subtrop.—ER. Corr. SF. Ch.

LEMNACEÆ.

49. *Spirodela polyrrhiza* (L.) SCHLEID.

En aguas estancadas. S. Isidro.

Cosmopolita.—ER.

50. *Lemna gibba* L.**Lenteja de agua.**

HEGELM., ENGL. *Bot. Jahrb.* XXI (1895) 289.

BETTER., *Herb.* (1898) 42.

Mezclada con la anterior, pero mucho más abundante.

Florece de X á XI.

Cosmopolita —ER., Corr. S. C.

51. *Lemna minima* PHIL.

HEGELM., ENGL. *Bot. Jahrb.* XXI (1895) 299.

En los mismos lugares, pero más escasa.

Am. sept. y Am. aust., Chile, Perú.—C. Ventana, Neuq.. Ch.

52. *Wolffiella oblonga* (PHIL.) HEGELM.

HEGELM., ENGL. *Bot. Jahrb.* XXI (1895) 303; Buenos Aires.

Mezclada con las anteriores.

Desde California hasta Chile.—S. Ch.

GRAMINEÆ.

53. *Zea mays* L.

Maíz.

Escapada de los cultivos, suele hallarse en montones de basuras, cercos, tierras removidas, etc.

Comienza á florecer en XI y sigue durante todo el verano. Cultívase en todos los países trop. y subtrop. y en casi toda la RA.

54. *Imperata brasiliensis* TRIN.

En campos arenosos algo secos; no es frecuente.—XII - III.

Venez., Brasil, Parag. Urug.—BA.

55. *Rottboellia compressa* L. var. *fasciculata* (LAM.) HACK.

Escasa en Palermo, más frecuente en el Tigre, y en el césped ribereño de Nuñez y Olivos. Busca lugares sombreados y húmedos.—II. - III.

Europa, Asia, Africa y Amér. trop. y subtrop.—BA.

56. *Trachypogon polymorphus* HACK. var. *Montufari* HACK.

Muy escasa en las praderas altas de San Isidro.

Am. bor., Brasil, Montev.—ER. C.

57. *Elionurus ciliaris* H. B. KTH.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 509: BA.

Quizá se refiera esta cita sólo á la provincia en su parte meridional y occidental. Abunda en las pampas donde florece en verano, pero no la he visto en los alrededores inmediatos de la Capital Federal.

Amer. cálid., Urug.—BA. SF. C. T. S.

58. *Andropogon condensatus* KTH.

BETTER., *Herb.* (1898) 44: Palermo.

En las praderas cercanas á Villa Ballester.—II.

Desde Méjico hasta Brasil austr.—BA. SF. Corr. Ch. ER.
C. T. S.

59. *Andropogon consanguineus* KTH.

A lo largo de las líneas férreas en las cunetas y en tierras altas.
Villa Ballester. Escasa. Desde fines de XI y por todo el verano.
Brasil austr. Montev.—ER. Corr. C.

60. *Andropogon incanus* HACK. var. *lateralis* HACK.

Rara en los prados de San Isidro.

Brasil austr. Montev.—ER.

61. *Andropogon leucostachyus* KTH.

No escasea en campos altos.—II.

Am. trop. y subtrop. Montev.—BA.

62. *Andropogon nutans* L. var. *submuticus* HACK.

Sorghum nutans A. GRAY subsp. *micranthum* HACK. var. *submuticum* HACK.,
MART. *Fl. Brasil.* II, 3 (1871) 275.

Muy escaso en terrenos altos de San Martín, Saavedra y Flores.
—Verano.

Brasil, Urug.—BA.

63. *Andropogon saccharoides* SWARTZ

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Muy frecuente en los campos elevados y entre el cesp ed de los
parques y plazas. Palermo, Chacarita, Ballester.—XII - IV.

Am. trop. y templada.—C. ER. SF.

64. *Andropogon Sorghum* BROT.

Ma  z de Guinea, Sorgo.

Existen numerosas variedades y formas que han sido citadas por diferentes autores; p. ej.: *A. Sorghum* BROT. subsp. *sativus* var. *saccharatus* que equivale al *A. (Sorghum) saccharatus* citado por BETTER. en *Herb.*

(1898) 43: Buenos Aires.—El *A. Sorghum* BROT. var. *laguroides* HACK. es igual al *A. laguriformis* GRISEB. El *Sorghum rubens* WILLD. (*A. rubens* WILLD. en BETTFR. *Herb.* (1898) 44) es el *A. Sorghum* BROT. subsp. *sativus* subvar. *typicus* forma *rubens*. *Sorghum vulgare* PERS. citado por SPEGAZZINI en *Mycet. argent.* II (1902) 58 es *A. Sorghum* BROT. var. *vulgaris* HACK.

Es planta originaria de las Indias Orientales, cultivada en la RA. y que suele con frecuencia hallarse subespontánea, floreciendo de Febrero á Marzo.

65. *Andropogon tener* KTH.

Escasa cerca de la vía férrea al Tigre.

Am. bor., Brasil, Parag., Urug.—ER. C.

66. *Andropogon ternatus* NEES

BETTFR., *Herb.* (1898) 44.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Escasa en Palermo y S. Fernando.

Brasil austr., Parag., Montev.—ER.

67. *Paspalum dilatatum* POIR.

SPRENG., *Syst.* (1825) 246: Buenos Aires.

KTH., *Enum. Plant.* I (1833) 60.

BETTFR., *Herb.* (1898) 44.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Muy común en terrenos arenosos, secos, al borde de caminos, en praderas, etc. Desde X á IV.

Brasil, Urug., Chile.—ER. Corr. T.

68. *Paspalum distichophyllum* KTH.

Rara en los campos de San Isidro.

Brasil merid., Colomb., Parag., Urug.—ER.

69. *Paspalum distichum* L.

Gramilla dulce.

BETTFR., *Herb.* (1898) 44.

Panicum digitaria LATIRR., BETTFR. *Herb.* (1898) 44.

En terrenos fértiles y húmedos; á lo largo de toda la costa.—I-II.

Am. del Sur.—T. Ct. C. Corr. Ch. Río Negro, BA.

70. *Paspalum elongatum* GRISEB.**Paja colorada.**HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 481.BETTER., *Herb.* (1898) 41.

En terrenos húmedos é incultos. Chacarita.—II.

Andes bolivianos, Parag.—S. T. Ct. C. BA.

71. *Paspalum giganteum* ARECHAV.SPEG., *Fungi argent.* (1899) 294.

En parajes húmedos, Isla Santiago, Escasa.—XII.

Uruguay.

72. *Paspalum Larrañagai* ARECHAV.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Abunda en terrenos bajos y húmedos, al borde de zanjas y bañados, pero siempre próximo al Río. Palermo, Belgrano, S. Fernando.
III - IV.

Urug.—C.

73. *Paspalum maculosum* TRIN.DOELL, MART. *Fl. Brasil.* II, 3 (1871) 72.

Escasa en terrenos anegadizos.

Brasil, Urug.—BA.

74. *Paspalum notatum* FLUEGGE**Gramilla blanca. Pasto dulce.**HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 480.

No escasea en terrenos arenosos de la costa. Palermo, Olivos, etc.
III - IV.

Antillas, Brasil, Urug.—BA. ER. C. T. R. Corr. Mis.

75. *Paspalum plicatulum* MICH.

Muy abundante en las praderas de Palermo y Belgrano.—III.

Am. merid. y septentr.—BA. ER. Corr. Mis. T.

***Paspalum plicatulum* MICH. var. *arenaria* ARECHAV.**

En los mismos lugares, donde forma extensos manchones de color violáceo cuando está en flor.—III.

Uruguay.

Obs. Mis ejemplares fueron determinados por el prof. J. ARECHAVELETA.

76. *Paspalum proliferum* ARECHAV.

Muy abundante en terrenos arenosos de Nuñez y Belgrano.

I - III.

Urug.—BA.

Obs. Ejemp. determ. por J. ARECHAV.

77. *Paspalum pumilum* NEES

SPEG., *Mycet.* (1909) 295: La Plata.

Abunda en las praderas ribereñas, terrenos arenosos y húmedos.

XII - III.

Brasil, Uruguay. — BA.

78. *Paspalum pusillum* VENT.

SPEG., *Fungi argent.* (1899) 294.

Escasa en los prados de la costa. Verano.

Brasil, Am. cálid.—S.

79. *Paspalum quadrifarium* LAM.

Paja colorada.

Constituye pajonales cerca de los bañados. Palermo, Boca, Flores, etc.—XII-IV.

Brasil austr., Urug.—BA., ER. Corr. Mis. Ch

80. *Paspalum vaginatum* SWARTZ

Abunda en los lugares húmedos, orillas de fosos, arroyos, etc. Palermo.—I-II.

Am. merid. trop. y subtrop.—BA.

***Paspalum vaginatum* SWARTZ var. *nanum* DOELL**

Paspalum distichum SWARTZ var. *nanum* DOELL, MART. *Fl. Brasil.* II, 2 (1871) 75.

Común en terrenos ribereños. Verano.

Brasil, Uruguay.—BA.

***Paspalum vaginatum* SWARTZ var. *pleostachyum* DOELL**

Abunda en prados fértiles de Palermo.—III.

Brasil, Urug.—BA.

81. *Paspalum* sp.

No he podido determinar una especie hallada en los terrenos de Maciel.—III.

82. *Eriochloa punctata* HAM.

GRISEB., *Symb.* (1879) 306: Bonaria.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 482: BA.

Hallada una sola vez en los campos altos de S. Isidro.
Am. merid. trop.—BA. C. T.

Panicum amadryadum ARECHAV.

BETTFR., *Herb.* (1898) 41: Palermo.

Este nombre no existe y quizá sea debido á una confusión con el *P. Najadum*.

Panicum Arechavaletae.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778: San Fernando.

Tampoco existe este nombre.

83. *Panicum Bergi* ARECHAV.**Paja voladora.**

Abunda en algunos prados de Palermo cerca del viaducto; en campos cercanos al Tigre y en las islas del Paraná Guazú.—XII-II.

Urug.—BA. C.

84. *Panicum colonum* L.**Pasto de cuaresma.**

BETTFR., *Herb.* (1898) 44.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

En todas las tierras fértiles, jardines, etc.—II-V.

Brasil, Urug.—Toda la RA.

85. *Panicum crus galli* L.**Paja gallo.**

BETTFR., *Herb.* (1898) 44.—*Fl. Arg.* I (1898) tab. 15.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

En praderas fértiles, rastros, etc. Desde mediados de XII á II.

Casi cosmopolita.—ER. C. T. S. M.

86. *Panicum cyanescens* NEES

Frecuente en lugares sombreados y húmedos de la ribera.

Quilmes, Río Santiago.—XI.

Brasil, Urug.—La señalo por primera vez para la RA.

87. *Panicum debile* DESF. var. *aequiglume* (HACK. et ARECHAV.)
HACK.

Escasa, sólo en el Dock Sur.—III-IV.

Urug.—C.

88. *Panicum elephantipes* NEES

BETTER, *Herb.* (1898) 44.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Casi flotante; abunda á orilla del Río, en toda la costa.

Palermo, Maciel.—III.

Urug.—BA. ER. SF.

89. *Panicum grumosum* NEES

Paja mansa, Cañita.

DOELL, MART. *Fl. Brasil.* II, 2 (1871) 209.

GRISEB., *Symb.* (1879) 306: Bonaria.

ARECHAV., *Gram. Urug.* (1894) 122.

En tierras sombreadas y muy húmedas ó inundables, y siempre cerca del Río.—I - III.

Brasil, Parag. Urug. — BA. ER.

90. *Panicum hians* ELLIOT

Frecuente en el cespel ribereño y á orilla de los charcos inmediatos á la costa.

Palermo, S. Isidro, Isla Santiago. Desde X-XII.

Brasil, Urug. — BA.

91. *Panicum junceum* NEES

Escasa y sólo en las islas del Paraná, cerca del Tigre.

Brasil, Urug., Parag. — Islas del Paraná, ER.

92. **Panicum lanatum** ROTTB.

Panicum leucophaeum H. B. KTH. - PENNINGT. *Sem. Méd.* (1901) 778.

Escaso; en terrenos altos y secos, sobre todo arenosos.—III - IV.
San Fernando.

Brasil, Urug. — BA. C. T. Mis.

93. **Panicum laxum** SWARTZ

En terrenos húmedos; escasa. Verano.

Am. trop. y templ. — ER.

94. **Panicum najadum** HACK. et ARECHAV.

Acuática; en zanjones y charcos ribereños.

Nuñez, Palermo, Barracas.—I - IV.

Uruguay.—BA.

95. **Panicum nitidum** LAM.

Frecuente á orillas del Río, en el césped ribereño.

Olivos.—III.

Uruguay.

Obs. ejempl. det. por J. ARECHAVALETA.

96. **Panicum proliferum** LAM.

DOELL, MART., *Fl. Brasil.* II, 2 (1871) 200: ad Buenos Aires.

ARECHAV., *Gram. Urug.* (1894) 116: en Buenos Aires.

Según las citas anteriores, esta gramínea fué hallada en Buenos Aires por ANDERSON; yo no he podido encontrarla hasta ahora.

Montevideo, Brasil.

97. **Panicum rivulare** TRIN.

Abunda en la orilla del río y zanjones con agua permanente.

Belgrano, Palermo, Riachuelo.—XI.

Urug. — ER.

98. **Panicum sanguinale** L.

Pata de gallina.

BERG, A. S. *U. A.* III (1877) 124.

BETTER., *Herb.* (1898) 44.—*Fl. Arg.* I (1898) tab. 16.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

En todos los terrenos fértiles, en jardines, parques, etc.—I - V.

Casi cosmopolita.—Toda la RA. templada.

99. **Panicum spectabile** NEES

SPEG., *Fungi argent.* (1899) 208.

Panicum phyllanthum STEUD., SPEG. l. c. 240.

No muy escasa en campos fértiles y en chacras; Chacarita, Puerto Madero, Isla Santiago; prefiere lugares arenosos.—III - IV.

Africa, Brasil. — BA.

Panicum spectabile NEES var. **gracile** KTZE.

En tierras fértiles.—Chacarita.—Verano.

100. **Panicum** sp.

Frecuente en el césped ribereño de Nuñez.—III.

101. **Setaria caespitosa** HACK. et ARECHAV.

Abunda en cercos y terrenos fértiles.

Tigre, Belgrano.—XII - III.

Urug.

102. **Setaria glauca** BEAUV.

BUNBURY (1853).

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 200.

BETTER., *Herb.* (1898) 44.

Frecuente en praderas.—XII-III.

Casi cosmopol.—En toda la RA.

103. **Setaria globulifera** (STEUD.) GRISEB.

Vive con las anteriores y florece durante todo el verano.

Parag. Urug.—BA. ER.

104. **Setaria gracilis** KTH.

En jardines y durante el verano hasta v.

Urug. — BA.

105. **Setaria imberbis** RÆM. et SCHULT.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Con las anteriores, pero más escasa.—I - III.

Am. sept. y merid.—C.

Apuntes de Historia Natural, T. II.

106. *Setaria italica* BEAUV.

BUNBURY (1853).

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 201.

BETTER., *Herb.* (1898) 44.

Planta originaria de Europa que se halla con frecuencia en los jardines. Verano.

Europa, Urug.—BA. C.

107. *Setaria setosa* (SWARTZ) BEAUV.

Cola de zorro.

BETTER., *Herb.* (1898) 44.—*Fl. Arg.* III (1901) tab. 125.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Muy abundante en terrenos fértiles. Belgrano.—III.

Am. merid.—C. Ct. T. S. Ch.

108. *Setaria verticillata* BEAUV.

BETTER., *Herb.* (1898) 44.

Frecuente en Palermo.—II - III.

Europa. Am. septentr.—BA.

109. *Setaria viridis* BEAUV.

BETTER., *Herb.* (1898) 44.

Quizá sea la planta madre de la *S. italica* BEAUV.—II - IV.

Suele hallarse en jardines.

Europa.—BA.

110. *Cenchrus myosuroides* H. B. KTH.

Cadillo, Cola de zorro.

No es común. Chacarita.—I.

Brasil, Parag. Urug.—C. Ct. T. S. Mis.

111. *Cenchrus tribuloides* L.

Flechilla.

BETTER., *Herb.* (1898) 44.

En lugares secos y arenosos: escasa en la Cap. Federal (Maciel), pero muy abundante en los médanos de Isla Santiago.—XI-XII.

Am. merid., Urug.—Desde el Río Negro hasta Salta.

112. *Pennisetum latifolium* SPRENG.

Gymnothrix latifolia SCHULT.—BETTER., *Herb.* (1898) 44.—*Fl. Arg.* II (1899) tab. 86.

Pennisetum tristachyum—SPEG. *Fungi argent.* (1899) 207.

No escasea á orillas de zanjones en San Isidro, Maciel é Isla Santiago; escaso en Palermo.—III-IV.

Brasil, Uruguay.—T.

113. *Pennisetum villosum* R. BR.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Cenchrus villosus (R. BR.) O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 347.

La hallé en Puerto Madero (calle Cuyo), en Olivos, cerca del Museo de La Plata y en San Fernando.—I.

Abisinia.—BA.

114. *Stenotaphrum glabrum* TRIN.

SPEG., *Fungi argent.* (1899) 207.

Stenotaphrum americanum—SPEG., l. c. 277.

Sumamente abundante en el césped ribereño desde Nuñez hasta San Fernando; se extrae para los parques y jardines.—II.

Asia merid., Afr., América merid.—BA. ER. T.

115. *Luziola leiocarpa* LINDM.

Luziola peruviana—BETTER., *Herb.* (1898) 45. (non PERS.)¹

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Acuática ó de terrenos inundables de toda la ribera.

Palermo.—Primavera hasta III.

Brasil. Urug.—BA. C.

116. *Zizania bonariensis* BAL.

Espadaña.

BETTER., *Herb.* (1898) 44.

A orillas de zanjas cerca del Río; Palermo, Maciel, Tigre, Isla Santiago.—XI-XII.

Urug. — BA.

117. *Oryza subulata* NEES

Escasa en los terrenos fértiles cercanos al Río.

Brasil merid. Urug. Parag.—ER.

118. *Leersia hexandra* SWARTZ

BETTER., *Herb.* (1898) 45.

Acuática cerca del Río; San Isidro, Núñez, Palermo; comienza á florecer á principios de II y termina á fines de IV.

Am. merid. Urug.—ER. T.

Leersia hexandra SWARTZ var. *grandiflora* DOELL

Oryza hexandra DOELL var. *grandiflora* DOELL, MART. *Fl. Brasil.* II, 2 (1873) 11.

Recogida por ANDERSON en Buenos Aires.

119. *Phalaris angusta* NEES

Alpistillo.

No escasea en tierras fértiles y húmedas.

Chacarita, Maciel, rastros de Belgrano.—XI-I.

Am. temp. y trop.—Ch. ER. C.

120. *Phalaris canariensis* L.

Alpiste.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 200.

BETTER., *Herb.* (1898) 44.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

En rastros, montones de basuras, terraplenes, etc.

Palermo, Tigre.—XII-I.

Europa, Brasil, Urug.—Pat. BA. ER. C.

121. *Aristida adscensionis* L. var. *laevis* HACK.

Escasa y junto á los cercos en campos altos y algo secos.

RA.—BA. C.

122. *Aristida complanata* TRIN.

En campos algo áridos. Muy escasa.—XI-XII.

Brasil merid., Urug.—ER.

123. *Aristida pallens* CAV.

Escasa: en campos arcillosos y secos de San Martín y Villa Ballester.—X-XI.

Chile, Brasil, Urug.—Desde Pat. hasta Corr. C.

Aristida pallens CAV. var. **murina** CAV.

Abunda en una pradera de Villa Ballester.—XI.
Urug.—BA. ER.

124. Aristida Spegazzinii ARECHAV.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 20.

Junto con la anterior.—XI.

Urug.—BA. Tandil.

125. Stipa baviensis SPEG.

SPEG., *Stip. Platens.* (1901) 122.

No escasea en los campos cercanos á la estación Bavio entre La Plata y la Magdalena; también cerca de la estación Brandzen.—VI -X.
RA.—BA.

126. Stipa brachychaeta GODR.

SPEG., *Stip. Platens.* (1901) 114.

En campos secos de San Martín; al pié de la barranca en la Estación Anchorena y cerca de La Plata.—X - XI.

Urug.—Desde la Pampa hasta Salta.

127. Stipa Clarazi BALL

Flechilla.

Escasa cerca de la Chacarita.—Verano.

Urug.—Desde el Río Negro hasta Salta.

Stipa Clarazi BALL var. **bulbosa** SPEG.

SPEG., *Stip. Platens.* (1901) 73.

En prados cerca de la Cap. Federal y de La Plata.—Verano.

RA.—BA.

128. Stipa filiculmis DEL.

Paja voladora.

En campos secos y arenosos de S. Isidro.—XI - XII.

Urug.—Desde Chubut hasta Córdoba.

129. *Stipa formicarum* DEL.

SPERG., *Stip. Platens.* (1901) 61.

No escasea en las praderas de la Plata.—XII.

Río Colorado, Curá-Malal.

130. *Stipa ichu* (R. et Pav.) KTH. var. *gynerioides* (PHIL.) HACK.

Paja de techar, Paja vizcachera.

En las barrancas desde Belgrano hasta S. Fernando y en las de Flores.—Verano.

Chile.—Desde Río Negro hasta Tucumán.

Stipa humilis VAHL

Stipa humilis CAV. en SPRENG., *Syst.* I (1825) 254: Buenos Ayres.

En tierras secas y arenosas.

SPRENGEL cita *Patagonia* y *Buenos Aires*, pero es muy probable que se refiera á la región patagónica, pues hasta ahora sólo se conoce desde el Río Gallegos hasta Río Negro.

131. *Stipa hyalina* NEES

SPERG., *Stip. Platens.* (1901) 60.

Frecuente en terrenos altos y en las barrancas; muy abundante en San Martín. En los cercos suele elevarse y ramificarse. Belgrano, Olivos. Desde la primavera hasta III.

Brasil, Urug.—BA. ER. SF. C.

132. *Stipa manicata* DESV.

En los campos y cercos de chacras.—Verano.

Chile, Urug.—Pat. bor., BA. C.

133. *Stipa papposa* NEES

Paja, Plumerillo, Flechilla mansa.

Frecuente en el puerto y en Villa Ballester.—XI - I.

Chile, Urug.—BA. SF. SL. C. Ct.

134. *Stipa setigera* PRESL**Flechilla.**SPEG., *Stip. Platens.* (1901) 97.HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 20.

Muy frecuente en campos y chaeras.

San Martín, Anchorena, Chacarita, etc.—X - XI.

Amer. bor.—Desde Río Negro hasta Salta.

135. *Stipa tenuissima* TRIN.**Paja vizcachera.**

En campos altos y al pié de cercos.

Chile — Desde el Río Negro hasta Catamarca.

136. *Stipa trichotoma* NEES**Pasto amargo.**

Escasa en las barrancas de Flores y San Isidro.—XI - XII.

Urug.—Desde Río Negro hasta Córdoba.

137. *Oryzopsis bicolor* (VAHL) SPEG.**Lágrimas de la Virgen.**SPEG., *Stip. Platens.* (1901) 9.*Stipa bicolor* VAHL,—BETTER., *Herb.* (1893) 45.—PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

En terrenos altos y algo secos.

Palermo, Belgrano, San Fernando.—X - XII.

Chile, Urug. y Brasil. — BA.

Oryzopsis bicolor (VAHL) SPEG. var. **minor** SPEG.SPEG., *Stip. Platens.* (1901) 9.

En praderas cercanas á BA. y á La Plata.

138. *Oryzopsis ovata* (TRIN. et RUPR.) SPEG.SPEG., *Stip. Platens.* (1901) 23.

En el bañado de Flores.—XII.

Urug.—BA. C.

139. *Oryzopsis panicoides* (LAM.) SPEG.

En terrenos arenosos del Maciel.—XI - XII.

Perú, Chile.—C. T.

140. **Oryzopsis stipoides** (TRIN. et RUPR.) SPEG.

SPEG., *Stip. Platens.* (1901) 26.

En los prados cercanos á la Cap. Fed. y á La Plata. —x - III.
Brasil, Urug. — BA.

141. **Oryzopsis tuberculata** (DESV.) SPEG.

SPEG., *Stip. Platens.* (1901) 28.

Con la anterior, desde la primavera y por todo el verano.
Chile, Urug. — Desde Río Negro hasta el Chaco.

142. **Milium lanatum** ROEM. et SCHULT.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 481.

BETTFR., *Herb.* (1898) 45.

No la he hallado.

Am. merid. y centr. — BA. ER. SF. C. Ct.

143. **Muehlenbergia diffusa** SCHREB.

En el bosque de Palermo al pié de los sauces. —I - III.
Am. trop. y templ. —T.

144. **Phleum pratense** L.

Cola de zorro.

BETTFR., *Herb.* (1898) 44.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

En prados de San Isidro y San Fernando.
Europa y Am. sept. —Introducida en RA.

145. **Alopecurus geniculatus** ? var.

Barracas al Sur y en los prados del parque de Villa Elisa cerca de La Plata. No estoy seguro de la determinación.

146. **Alopecurus pratensis** L.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 479.

No la he hallado aún.

Europa y Am. sept. —Espontánea en BA.

147. **Sporobolus argutus** KTH.

Abunda en terrenos arenosos de Palermo, Nuñez, Chacarita, Flores, etc.—I - III.

Urug.—BA.

148. **Sporobolus arundinaceus** (GRISEB.) HACK.

FRIES, *Alp. Fl. Argent.* (1905) 174.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 11.

Muy escasa en el Dock Sur, entre la arena.

Chile.—BA. C. J. Pat.

149. **Sporobolus indicus** (L.) R. BR.

BETTER, *Herb.* (1898) 44.—*Fl. Argent.* III (1901) tab. 126.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Muy abundante en todos los céspedes.—XII - I.

Am. trop.—En toda la RA.

150. **Polypogon elongatus** KTH.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Abunda en tierras húmedas y á orillas de zanjas. Palermo.—XII.

Chile, Brasil, Urug.—BA. M. Ct. T. C.

151. **Polypogon interruptus** KTH.

SPERG., *Fungi argent.* (1899) 210.

En prados cerca de La Plata.—XII.

Am. merid.—M. SJ. R. Ct. S.

152. **Polypogon monspeliensis** (L.) DESF.

Pajilla.

BUNBURY (1853).

SPERG., *Fungi argent.* (1899) 240.

En terrenos húmedos; San Martín, Palermo.—XI - XII.

Europa merid., Afr., Chile, Urug.—Pat., BA. M. J.

153. **Agrostis leptotricha** DESV.

Escasa en los campos altos de los alrededores de la Cap. Fed.: Chacarita, Liniers, Ramos Mejia.—Verano.

Chile austr.—Patag.

154. *Agrostis magellanica* LAM.BETTER., *Herb.*, (1898) 45.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Escasa en S. Isidro y S. Fernando.

Malvinas, Tierra del Fuego, BA.

155. *Agrostis montevidensis* SPRENG.

Frecuente en los alrededores; suele á veces cultivarse por su gracia. Quilmes.—II - III.

Brasil, Urug.—BA.

156. *Agrostis pectinata* HACK. et ARECHAV. var.

Abunda á orillas de zanjones en Isla Santiago.—XI - II.

Difiere del tipo por las glumas que no son tan prolongadas y por la glumela que tiene una arista brevísima apenas visible.

157. *Gastridium lendigerum* GAUD.BETTER., *Herb.* (1893) 45 —*Fl. Argent.* III (1901) tab. 122.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Abunda en los campos altos de S. Isidro y S. Fernando.—I.

Europa, Urug.—BA.

158. *Calamagrostis montevidensis* NEES

Paja de plata.

BETTER., *Herb.* (1898) 45.

En lugares húmedos, orillas de lagunas, etc. Barracas.—X - XI.

Brasil, Urug.—Desde Río Negro hasta Misiones.

159. *Holcus lanatus* L.

Rara en los rastros de las chacras. Chacarita.—X.

Europa, Am. septentr.—Introducida de Europa.

160. *Avena fatua* L.

En terrenos arcillosos, húmedos y fríos. Chacarita.—XI - XII.

Europa, Urug.—Introducida de Europa.

161. *Avena hirsuta* ROTH

Cebada de perro.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 201.

En terrenos fértiles, rastrojos y quintas. Dock Sur.—X - XI.
Europa merid., Urug.—Introducida de Europa. ER. T. Ct.

162. *Avena sativa* L.

Avena.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 201.

Se cultiva y suele hallarse espontánea en los rastrojos.—Chacarita.

Europa, Urug.—Introducida de Europa.

163. *Avena scabrivalvis* TRIN.

Común en las praderas fértiles: Chacarita.—IX - X.
Chile, Urug.—BA.

164. *Avena sterilis* L.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 201.

Planta europea que suele hallarse subespontánea.—BA.

165. *Cynodon dactylon* PERS.

Pata de perdiz.

BUNBURY (1853).

BERG, A. S. C. A. III (1877) 201.

BETTER., *Herb.* (1898) 45.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 14.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Abunda en terrenos secos ó arenosos.—XI - v.

Cosmopolita.—Toda la RA.

166. *Spartina brasiliensis* RADDI

SPEG., A. S. C. A. XIII (1882) 61: Bonaria.

Rara en lugares cenagosos ribereños.—II - III.

Brasil, Urug.—BA.

167. *Spartina montevidensis* ARECHAV.

En terrenos inundados de la Isla Maciel.—III - v.

Uruguay.—SF.

168. *Chloris ciliata* SWARTZ

A lo largo de la vía férrea cerca del bañado del río de las Conchas y en terrenos secos y áridos.—XII - IV.

Am. sept. y merid., Urug.—C. T.

169. *Chloris distichophylla* LAG.

Con la anterior.—XII - III.

Brasil, Parag., Chile, Urug.—C. Ct. T. S. Corr. Mis.

170. *Bouteloua multiseta* (NEES) GRISEB.

No es abundante en las barrancas secas de S. Isidro.—II - III.

Brasil austr., Urug.—BA. ER. SF. C.

171. *Eleusine indica* (L.) GAERTN.

BUNBURY (1853).

Eleusine tristachya SCHR.—BETTER., *Herb.* (1898) 45.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 85.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Abunda en los prados altos y á orillas de caminos.—XI - III.

Brasil, Urug. Parag.—BA. C. Ct. S. Ch.

Eleusine indica (L.) GAERTN. var. *condensata* ARECHAV.

En los mismos lugares desde fines de primavera y durante todo el verano. Palermo.

Brasil, Urug.—C. ER. SF. T.

172. *Dactyloctenium aegyptium* (L.) RICHT.

Frecuente al borde de caminos y al pié de muros.

Barracas, Palermo.—XI - III.—Cosm. trop. y subtr.

173. *Pappophorum alopecuroides* VAHL

Escasa en terrenos arenosos.—XI - XII.

Brasil, Urug.—M. C. R. Ct. T.

174. *Cortaderia argentea* (NEES) STAPP

Cortadera.

Gynerium argenteum NEES, BETTER. *Herb.* (1898) 45.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Cortaderia dioica (SPRENG.) SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) XIII.

En los terrenos bajos del Tigre, Belgrano, Maciel.—II - IV.

175. *Arundo donax* L.

Caña de Castilla.

BETTER., *Herb.* (1898) 45.

Subespontánea en cercos.—II - IV.

Europa merid., Afr. bor.—Cultivada en la RA.

176. *Phragmitis communis* TRIN.

Cañas.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 201.

A orillas de aguas de suave corriente; pantanos ó tierras muy húmedas. Maciel.—I - III.

Europa merid., Brasil, Uruguay.—Ch. Pat. BA ER. C.

177. *Triodia virens* (NEES) BENTH. et HOOK.Sólo en el Puerto Madero donde crecía en abundancia.—II - III.
Brasil.178. *Diplachne fusca* (L.) BEAUV.

En lugares arenosos y húmedos. Barracas, Belgrano, Nuñez.

Asia y Africa trop.—BA. C.

179. *Diplachne procumbens* ARECHAV.ARECHAV., *Gram. Urug.* (1894) 354.

Hallada por SPEGAZZINI en las proximidades de La Plata y por mí cerca de Buenos Aires, únicas localidades de donde se la conoce actualmente.

180. *Eragrostis bahiensis* SHRAD.

Frecuente en el Dock Sur entre los adoquines.—II - IV.

Brasil, Urug.—ER. C. S.

181. *Eragrostis lugens* NEES

Común en campos altos y en ciertos prados de Palermo.—X - IV.

Brasil, Parag., Urug.—Casi toda la RA.

182. *Eragrostis pilosa* BEAUV.

Muy frecuente en todos los terrenos fértiles, en jardines, calles y aún sobre muros. Saavedra, San Isidro, La Plata, etc.—I - II.

Am. sept. y trop., Urug.—Toda la RA.

183. *Eragrostis poaeoides* BEAUV.

BETTER., *Herb.* (1891) 45.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Eragrostis megastachya LINK, BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 201.

BETTER., *Herb.* (1898) 45.

Abunda en las praderas altas y en los rastros.—I - V.

Casi cosmopolita. Brasil, Urug.—Toda la RA.

184. *Eragrostis reptans* NEES

BETTER., *Herb.* (1898) 45.

Común en los terrenos húmedos de Maciel y escasa en Palermo.—III - V.

Guayanas, Brasil, Urug.—Islas del Paraná.

Eragrostis rosea GR.

BETTER., *Herb.* (1898) 45: Chacarita—XII.

Este nombre no existe en el Índice de Kew.

185. *Eragrostis seminuda* TRIN.

BETTER., *Herb.* (1898) 45.

Escasa en Palermo.—I.

Brasil.

186. *Koeleria cristata* PERS.

BETTER., *Herb.* (1898) 45. — *Fl. Argent.* III (1901) tab. 123.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Común en praderas secas ó arenosas de Palermo.—XI - I.

Europa y Siberia.—BA.

187. *Koeleria phleoides* PERS.

BETTER., *Fl. Argent.* III (1901) tab. 124.

Prefiere tierras removidas; suele hallarse sobre muros.—X - III.

Europa austral, Urug.—BA.

188. *Melica macra* NEES

Paja brava.

DOELL, MART. *Fl. Brasil.* II, 3 (1878) 127.

BETTER., *Herb.* (1898) 45.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 21.

Pasto duro de los terrenos altos de San Martín y Caseros.—I - III.

Brasil, Urug.—Desde Pat. bor. hasta Córdoba.

189. *Melica papilionacea* L.

Muy rara en San Fernando; prefiere campos altos y secos. —X - XI.
Brasil, Urug.—BA. ER. C.

190. *Melica violacea* CAV.

Con la anterior en campos áridos y arcillosos. —XI - II.
Urug.—BA. C.

191. *Distichlis maritima* RAF.

Busca los terrenos bajos y salados; bañado de Flores, Nuñez, Belgrano, etc.—X - XI.
Urug. — BA.

192. *Distichlis mendocina* PHIL.

Rara en los terrenos salados del bañado de Flores y Liniers, cerca del Riachuelo y Puente Alsina.
RA.—P. BA. M. R.

193. *Distichlis prostrata* KTH.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 499.

Escasa en los terrenos bajos y salados; bañado de Flores, Nuñez, Riachuelo.
Méjico, Perú, Chile.—P. BA. J.

194. *Distichlis scoparia* (KTH.) ARECHAV.

Muy frecuente en tierras arenoso-saladas de Nuñez. Belgrano, Flores, etc. Presenta á veces un dimorfismo foliar muy notable, floreciendo hasta v.
Urug. — Pat. boreal, BA. C.

195. *Briza maxima* L.

Escasa; planta de Europa merid. introducida con los cultivos.
Florece en primavera.

196. *Briza minor* L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 202.

Bastante común en los rastrojos y entre el trigo. Chacarita, Boca.—XI.
Originaria de Europa y Asia.—ER.

197. *Briza triloba* NEES

Frecuente en campos altos y algo secos; Flores, Belgrano, S. Fernando.—X - XII.

Urug.—ER. C. T.

198. *Dactylis glomerata* L.

BETTER., *Herb.* (1898) 46.

Escasa: vive en tierras húmedas y sombreadas. En una época fué muy común en el parque de Saavedra al pié de los eucaliptos.—XII.

Urug.—BA.

199. *Cynosurus echinatus* L.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 202.

Maleza que suele hallarse en chacras; no es común.

Europa merid., Urug.

200. *Poa annua* L.

BERG, A. S. C. A. (1877) 201.

BETTER., *Herb.* (1898) 45.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Sumamente común en todas partes, hasta en las grietas del afirmado, sobre muros, techos, etc. Florece durante el invierno, primavera, hasta principios del verano.

Cosmopolita.—En toda la RA.

201. *Poa bonariensis* KTH.

STEUD., *Synops. Pl. Glum.* (1855) 257.

GRISEB., *Symb.* (1879) 290.

BETTER., *Herb.* (1898) 45.

Mucho menos frecuente que la anterior; prefiere campos arcillosos y secos. Dock Sur, Saavedra, Barrancas de San Isidro.—X-I.

Parag., Chile. — P. BA. C.

202. *Poa lanuginosa* POIR.

Escasa y sólo en tierras secas.—X - XI.

Brasil, merid., Urug., Chile — P. BA. ER.

203. **Poa pallens** POIR.

STEUD., *Synops. Pl. Glum.* (1855) 251.

GRISEB., *Symb.* (1879) 289.

Muy escasa.

Chile. — BA. ER.

204. **Poa pratensis** L.

No es rara en las praderas altas y algo frescas. Palermo.—x.

Europa y Siberia. — BA.

205. **Glyceria fluitans** R. BR.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 201.

BETTER., *Herb.* (1898) 45.

Al borde de zanjones.

Flores, Palermo, Belgrano, San Martín, Barracas, La Plata.—XI.

Urug. Europa. — BA.

206. **Glyceria magellanica** BENTH.

Con la anterior, pero más escasa.—x - XII.

Magallanes, Urug. — BA.

207. **Atropis carinata** GRISEB.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 498.

HIERONYMUS la señala para BA., pero no la he hallado aún en los alrededores de la Cap. Fed. Vive en terrenos salados.

RA. — J.

208. **Festuca bromoides** L.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 202.

Planta de Europa que no he hallado aún.

209. **Festuca muralis** KTH.

En praderas húmedas cerca del Río; Palermo, Maciel.—XI.

Chile, Perú. — P. ER. C.

Apuntes de Historia Natural, T. II.

n. 4.

210. *Festuca myuros* L.

Abunda cerca de los Mataderos de Liniers.—XI.
Cosmopolita. — ER. C.

211. *Festuca ovina* L.

BETTER., *Herb.* (1898) 46.
No escasea en las praderas de Saavedra.—XII.
Europa. — BA.

212. *Festuca sciuroides* ROTH.

BETTER., *Herb.* (1898) 46.
En prados y campos de San Isidro y Maciel.—XII - I.
Europa. — BA.

213. *Festuca tenella* WILLD.

En los alrededores de la Cap. Fed.; Mataderos de Liniers.—X-XI.
Am. Boreal, Urug. — BA.

214. *Scleropoa rigida* (KTH.) GRISEB.

Festuca rigida KTH. — BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 202.
No es frecuente y se halla al borde de caminos, al pié de muros y
en campos incultos; San Isidro. —X-XI.
Europa austral, Urug. — BA.

215. *Bromus auleticus* TRIN.

Escasa en campos altos, y á lo largo de las vías férreas. —Primavera.
Urug. — ER. C. SF.

216. *Bromus erectus* HUDS.

En campos secos y calcáreos; muy escasa y quizá idéntica con la
anterior.—Primavera.
Europa, Cáucaso.

217. *Bromus mollis* L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 202.
BETTER., *Herb.* (1898) 46.
PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.
Prefiere terrenos livianos; Saavedra, Palermo, Tigre.—X - XII.
Am. merid., Europa. — BA.

218. *Bromus unioloides* KTH.**Cebadilla.**DOELL, MART. *Fl. Brasil.* II, 3 (1878) 111.MORONG, *Pl. coll. Parag.* (1893) 275.BETTER., *Herb.* (1898) 46.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Muy abundante en todos los campos y caminos.—X - III.

Am. sept. y merid.—ER. C. T. S.

219. *Lolium italicum* A. BR.**Ray-grass italiano.***Lolium multiflorum* POIR.—BUNBURY (1853).*Lolium perenne* L. var. *brasilianum* O. Ktze., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 355.

Abunda en tierras livianas.—XI.

Europa. Urug.—ER.

Lolium italicum A. BR. var. *muticum* DOELL

Abunda en tierras removidas; Chacarita.—Primavera.

Méjico, Brasil, Urug.—Río Negro, BA. C.

220. *Lolium perenne* L.**Ray-grass inglés.**

BUNBURY (1853).

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 202.BETTER., *Herb.* (1898) 46.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Abunda en suelos frescos. — I.

Europa, Asia, Am. sept. — Toda la RA.

221. *Lolium temulentum* L.

Maleza de los trigales; no es frecuente. Dock Sur. —XI.

Europa.—Pat. BA. SF. ER. C.

222. *Lepturus incurvatus* TRIN.HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 12.

Escasa en Monte Caseros, San Martín y La Plata.—X - XII.

Urug. — BA.

223. *Agropyrum repens* BEAUV.

Maleza de las chacras y trigales, pero muy escasa
Brasil.—C.

224. *Secale cereale* L.**Centeno.**

Planta originaria del Cáucaso que se cultiva en varias provincias,
no siendo difícil hallarla subespontánea en los alrededores de la
Cap. Fed.

Europa.—BA. y P.

225. *Triticum pubiflorum* STEUD.

BETTER., *Herb.* (1898) 46.

Escasa en Palermo, en rastrojos y escombros.—I.
Magallanes, Urug.—C.

226. *Triticum sativum* L.**Trigo.**

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Escapado de los cultivos es fácil hallarlo en los terraplenes,
escombros y montones de basuras.

Se cultiva en todo el orbe.

Triticum sativum L. var. *durum* DESF.**Trigo duro.**

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 202.

Escasa en rastrojos y sobre terraplenes de las vías férreas.

227. *Hordeum compressum* GRISEB.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 21.

Frecuente en terrenos arenosos ó secos; Palermo, San Martín.—XI.
Brasil, Urug. — Pat. ER. BA. C.

228. *Hordeum distichum* L.**Cebadilla.**

Escasa en campos baldíos. — XI - II.

Europa, Urug. — BA. C.

229. *Hordeum halophilum* GRISEB.

SPEG., *Mycet.* (1909) 296.

En los alrededores de la Cap. Fed. y de La Plata donde busca los terrenos salados.

RA. — Ct. R. BA.

230. *Hordeum murinum* L.

Flechilla, Cebadilla del campo.

BUNBURY (1853).

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 202.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 508.

BETTER., *Herb.* (1898) 46.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Frecuente en terrenos arados.—IX - XI.

Europa, Asia occid., Am. merid.—BA.

231. *Hordeum pusillum* NUTT.

BETTER., *Herb.* (1898) 46.

Muy común en campos fértiles; Chacarita.—XI - XII.

Am. bor. — P. BA. SF. ER. C.

232. *Hordeum secalinum* SCHREB.

Hordeum pratense HUDS.—BUNBURY (1853).

Introducida de Europa.

233. *Hordeum vulgare* L.

Cebada.

Se cultiva en la provincia y suele hallarse espontánea en los alrededores de la Cap. Fed.

Europa merid., Urug.—BA. SF. C.

234. *Bambusa vulgaris* SCHRAD.

No es rara en el Tigre donde se halla subespontánea.

Reg. trop.—Se cultiva en la RA.

CYPERACEÆ.

235. *Lipocarpa Sellowiana* KTH.

MAURY, *Cyp. Parag.* (1890) 141: La Plata.

No he hallado esta planta y creo que la cita de MAURY debe inter-

pretarse como *Región del Plata*, en cuyo caso bien podría referirse á la orilla uruguaya exclusivamente.

Brasil, Montevideo, Parag.

236. **Cyperus consanguineus** KTH.

En campos gramíneos de Palermo, Liniers; algo escasa á fines de primavera.

Brasil.—BA.

237. **Cyperus esculentus** L.

BETTFR., *Herb.* (1898) 43.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Muy abundante en jardines, chacras y tierras removidas.—II - IV. Europa austr., Afr.—Corr. Ct. Mis.

238. **Cyperus flavomarisculus** GRISEB.

HIERON., *Pl., diaph.* (1882) 513.

Escasa en prados húmedos de Quilmes y San Isidro.

Amer. trop., Brasil.—ER. C. T.

239. **Cyperus flavus** (VAHL) BOEKL.

En praderas altas y rastrojos; escasa.—Verano.

Am. cálid., Parag.

240. **Cyperus fraternus** KTH.

En prados cenagosos, pero no muy frecuente; San Isidro.—Verano.

Brasil. Parag.—ER. T.

241. **Cyperus giganteus** VAHL

BETTFR., *Herb.* (1898) 43.

En terrenos muy húmedos á orillas del Río; Palermo, Belgrano, Tigre, Maciel, Isla Santiago.—I - II.

Antillas, Parag.—T. Corr.

242. **Cyperus Hamiltoni** KTH.

Junto con la anterior, Palermo.—III-IV.

Guayana, Brasil.

243. *Cyperus laetus* PRESL

En tierras paludosas, no muy frecuente.—XI - III.
Matto Grosso, Parag., Chile, Montevideo.—C. Ct. Mis.

244. *Cyperus megapotamicus* KTH.

BETTER., *Herb.* (1898) 43.
San Isidro, en el cesped ribereño.—III.
Parag., Brasil.—C. Ct. Mis.

245. *Cyperus odoratus* L.

Encontrada por C. MARELLI en Los Talas (La Plata).
Amér. trop. — ER.

246. *Cyperus Olfersianus* KTH.

Frecuente en el césped de la ribera; Olivos, S. Isidro.—I - III.
Am. merid., Parag., Montevideo.—Corr. Mis.

247. *Cyperus paniceus* (VAHL) BOECKL.

No es frecuente; se halla en la ribera. Dock Sur, Maciel.—II - X.
Indias orient., Arabia.

248. *Cyperus prolixus* KTH.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.
En tierras húmedas, bañados, y á orillas de zanjones.
Palermo, San Isidro, etc.—II - III.
Parag., Colombia, Brasil.—ER. Mis.

249. *Cyperus radiatus* VAHL

Abunda en terrenos inundados; Maciel, Barracas.—v.
Africa, Indias orient., Am. merid., Parag.—Corr.

250. *Cyperus reflexus* VAHL

No es frecuente; prefiere terrenos altos, secos y gramíneos.
San Martín, Caseros, San Isidro.—Verano.
Perú, Brasil, Parag., Chile, Montevideo.—BA. Tandil, ER.
C. T. Mis.

251. *Cyperus rotundus* (AUCT., vix L.)

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 512.

Escasa en los prados húmedos de San Martín, San Isidro y La Plata.

Trop. y subtrop.—ER. C. T.

252. *Cyperus vegetus* WILLD.

BETTFR., *Herb.* (1893) 43.

Abunda en tierras húmedas y en los jardines. Palermo.—I - III.
Am. cálid., Chile, Am. septentr.—C. T. S.

253. *Kyllinga obtusata* PRESL

BETTFR., *Herb.* (1898) 43.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Kyllinga stricta NEES, MART. *Fl. Brasil.* III (1842) 13.

Frecuente en ciertos prados húmedos de Palermo.—XI - II.

Perú, Brasil, Parag., Montev.—ER.

254. *Kyllinga odorata* VAHL

En praderas; bastante frecuente.—II - III.

Am. cálid., Méjico, Brasil.—Corr. Mis.

255. *Scirpus americanus* PERS.

A orillas de zanjones; Maciel, Belgrano, Tigre, Villa Ballester.—XI.
Europa, Amér. bor., Méjico, Antillas.—BA.

256. *Scirpus asper* PRESL.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

SPEG., *Mycetes* (1909) 340.

Isla Santiago, San Fernando.

Chile.—Ct.

257. *Scirpus cernuus* VAHL

Isolepis pygmaea КРН. *Enum. Plant.* II (1837) 191; Bonaria.

Muy abundante en el césped inmediato á la costa; Tigre, Palermo.—XII.

Europa austr., Chile, Perú, Magallanes, Australia.—BA.

258. **Scirpus compressus** (L.) PERS.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 202: Boca.

Prefiere lugares húmedos y turbosos. No la he hallado aún.
Europa, Cáucaso.

259. **Scirpus giganteus** KTH.

Androcoma speciosa NEES, MART. *Fl. Brasil.* II, 1 (1842) 40.

NEES, STEUD. *Synops. Plant. Cyperac.* (1855) 105.

Abunda en terrenos inundables de toda la ribera, prefiriendo los bosquesillos. Desde el Tigre hasta Isla Santiago.—XI.

Brasil merid.—BA.

260. **Scirpus nodosus** ROTTB.

Al borde de zanjas y bañados; San Martín, Maciel, Tigre.—Verano.
Af. austr., Chile.—BA.

261. **Scirpus riparius** PRESL

Junco.

BETTER., *Herb.* (1898) 43.

Abundantísimo en la orilla del Río, donde constituye los «juncales».—I - II.

California, Chile, Brasil.—ER. J. S.

262. **Scirpus sylvaticus** L.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 202: Boca y Ensenada.

Quizá se haya confundido con la anterior á la que se asemeja mucho por su hábito.

Europa, Siberia, Cáucaso, Canadá.

263. **Heleocharis acicularis** R. BR.

Bastante frecuente en el césped ribereño, Tigre.—XII.

Europa, Amér. bor.—BA.

264. **Heleocharis bonariensis** NEES

Eleocharis bonariensis NEES, STEUD., *Synops. Plant. Cyperac.* (1855) 78.

Chaetocyperus bonariensis NEES, MART., *Fl. Brasil.* II, 1 (1842) 96.

Chaetocyperus bonariensis NEES, STEUD., *l. c.* 74.

En tierras húmedas, orillas de pantanos bañados, etc.—X.

Brasil austr.—BA.

265. **Heleocharis chaetaria** ROEM. et SCHULT.

Chaetocyperus obtusatus NEES, MART., *Fl. Brasil.* II, 1 (1842) 92.

Con la anterior, pero más escasa.

Indias orient., Brasil.

266. **Heleocharis filiculmis** KTH.

Entre el césped ribereño, San Isidro.—X.

Brasil, Parag.—BA.

267. **Heleocharis nodulosa** SCHULT.

BETTFR., *Herb.* (1898) 43.

En lugares pantanosos; Barracas, Las Conchas.—I - III

Montev. Parag. Brasil.—ER. C. T. S. Corr.

268. **Heleocharis palustris** (L.) R. BR.

BETTFR., *Herb.* (1898) 43.

En lugares muy húmedos y cenagosos; Dársena, Saavedra.—X - II.

Europa, Amér. bor. —Malvinas, BA.

269. **Heleocharis striatula** DESV.

BETTFR., *Herb.* (1898) 43.

Con la anterior y más frecuente.—X.

Chile, Brasil, Colombia.—Corr.

270. **Fimbristylis capillaris** A. GRAY

Abunda en los terrenos del Dock Sur y Maciel.—IV.

Reg. temp. y cálid. Europa, Asia, Afr., Am.—ER. Mis.

271. **Fimbristylis ferruginea** VAHL

KTH., *Enum. Plant.* II (1837) 236.

NEES, MART. *Fl. Brasil.* II, 1 (1842) 74.

Scirpus bonariensis POIR., *Encycl.* II (1804) 763.

Méjico, Antillas.—C. S.

272. **Fimbristylis squarrosa** VAHL

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 13.

Muy abundante en los terrenos rellenados del Maciel.

Amér. trop., Indias orient., Afr. austr.—Corr.

273. *Rhynchospora aurea* VAHLBETTFR., *Herb.* (1898) 43.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Frecuente en los terrenos anegadizos del Río; Palermo, Belgrano, Maciel, Riachuelo, Tigre, Isla Santiago.—XI - I.

Amér. cálid., Antillas, Afr., China, Austral.—Corr. Mis.

274. *Rhynchospora stricta* (KTH.) BOECKL.NEMOCHLOA *stricta* NEES, MART., *Fl. Brasil.* II, 1 (1842) 153.

Hallada por TWEEDIE en Bs. Aires, pero aún no la he visto.

Brasil, merid., Parag.

275. *Carex bonariensis* DESF.SPRENG., *Syst.* II (1825) 813.NEES, MART., *Fl. Brasil.* II, 1 (1842) 204.STEUD., *Synops. Plant. Glum.* (1855) 191.O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 332.BETTFR., *Herb.* (1898) 43.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Muy frecuente en praderas húmedas y arcillosas.—XI - II.

Parag., Brasil, Montev.—BA. ER. C. SL. Malvinas.

Carex bonariensis DESF. var. *achalensis* KURTZKÜKENTHAL, ENGL. *Bot. Jahrb.* XXVII (1899) 513.ID. *Cyp.* en *Pflzenr.* (1909) 152.

Abunda en Palermo durante la primavera y el verano.

RA.—C.

Carex bonariensis DESF. var. *trachycystis* (GRISEB.) KÜK.KÜKENTHAL, ENGL. *Bot. Jahrb.* XXVII (1899) 513.ID. *Cyp.* en *Pflzenr.* (1909) 151.

Frecuente en Palermo y Barracas.

RA.—ER. SF. C. M.

Carex extensa GOOD.

Se dice que COMMERSON la halló en Bs. Aires; quizá sea un error, pues parece que hasta ahora no ha sido encontrada en toda la América merid.

Europa, Afr., Amér. bor.

276. *Carex fuscula* D'URV.

Muy escasa en el césped húmedo de los bosquecillos ribereños.—
Verano.

Chile.—Malvinas, Fueg. Pat. C. T.

277. *Carex gracilis* CURT.

Carex acuta L.—BERG, A. S. C. A. III (1877) 203: Boca.

Quizá la haya confundido con la *C. riparia* ó con la *Treediana*.
Europa, Asia, Afr. bor.

278. *Carex phalaroides* KTH.

En prados húmedos y abundante en Villa Elisa cerca de La
Plata.—XI.

Ecuador, Parag., Brasil merid., Montev.—BA. T. S.

279. *Carex pseudocyperus* L. var. *Haenkeana* (PRESL) KÜK.

Carex Haenkeana PRESL—BETTER. *Herb.* (1898) 43.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Carex excelsa POEPP.—BETTER. *l. c.* 43.

En tierras muy húmedas al borde de fosos. Palermo, S. Fernando
Isla Santiago.—I.

Chile.—Patag. occid. C.

Carex pseudocyperus L. var. *polysticha* (BOECKL.) KÜK.

KÜKENTHAL, *Cyp.* en *Pflzenr.* (1909) 697.

Carex pseudocyperus subsp. *platygluma* CLARKE—KÜKENTHAL, *ENGL. Bot. Jahrb.* XXVII (1899) 550.

Carex pseudocyperus L.—BERG, A. S. C. A. III (1877) 203.

Al borde de fosos, desde el Tigre hasta Isla Santiago.—XI - I.

Urug.—Neuq. Ventana, C.

280. *Carex riparia* CURT. var. *chilensis* (BROGN.) KÜK.

BETTER., *Herb.* (1898) 43.

KÜKENTHAL, *Cyp.* en *Pflzenr.* (1909) 736.

Carex riparia CURT. ssp. *chilensis* KÜK., *ENGL. Bot. Jahrb.* XXVII (1899) 553.

Carex riparia CURT.—HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 513.

Al borde de zanjones y arroyos con agua constante cerca de la
ribera. Palermo, Riachuelo, Isla Santiago.—XI - I.

Brasil merid., Chile.—Neuq. BA. ER.

281. *Carex sororia* KTH.

Carex bonariensis KTH., *Enum. Pl.* 11 (1837) 378.

Frecuente en todos los prados húmedos.

Brasil, Parag., Montev.—RN. Ventana, ER. Corr. C.

Carex sororia KTH. var. *involucrata* (BOOTT) KÜK.

Carex bonariensis SCHLECHT. (NON DESF.)—*Linn.* x (1835) 716.

Carex involucrata BOOTT, GRISEB. *Symb.* (1879) 314.

Junto con la anterior é idéntica distribución geográfica.

282. *Carex Tweediana* NEES

Carex Tweediana BOOTT—WALP. *Ann.* 1 (1848) 915.

Carex Tweediana NEES—GRISEB., *Symb.* (1879) 315.

Carex Tweediana KÜKENTHAL, ENGL. *Bot. Jahrb.* xxvii (1899) 555.

Carex Tweediana KÜKENTHAL, *Cyp. Pflzenr.* (1909) 747.

Mezclada con el *C. pseudocyperus* en Palermo, Nuñez, San Isidro, Isla Santiago.—X - XI.

Urug.—BA. ER.

283. *Carex uruguensis* BOECKL.

Frecuente en las praderas húmedas de Palermo, Chacarita, Bañado de Flores, etc.

Montev.—ER.

Carex uruguensis BOECKL. var. *angustata* KÜK.

KÜKENTHAL, *Cyp. Pflzenr.* (1909) 148.

Carex involucrata BOOTT var. *angustata* KÜK., ENGL. *Bot. Jahrb.* xxvii (1899) 511.

En el césped de los bosquecillos ribereños de San Isidro y en el Bañado de Flores.—RA.

BROMELIACEÆ.

Pitcairnia flammea LINDE.

NEES, MART., *Fl. Brasil.* III, 3 (1894) 451: ad Buenos Ayres.

NEES, DC. *Suit. au Prodr.* ix (1896) 432: prope Buenos Ayres (num culta?) legit BACLE.

Esta planta jamás pudo ser espontánea en Bs. As.

Brasil: Bahía, Río Janeiro.

284. *Tillandsia cordobensis* Hieron.**Clavel del aire.**

No escasea en las ramas de los álamos en El Tigre; rara en los bosquecillos de San Isidro.—XII - I.

RA.—C.

285. *Tillandsia dianthoidea* Rossi**Flor ó clavel del aire.**

BAKER, *Synops. Tillands.* (1888) 14.

MORONG, *Pl. collect. Parag.* (1893) 236.

Tillandsia sp., BUNBURY (1853).

Escasa en los talas de la estación Anchorena; más frecuente en El Tigre y sobre los ceibos de Isla Santiago.—X - XII.

Urug.—ER. Corr.

286. *Tillandsia recurvata* L.

BAKER, *Synops. Tillands.* (1888) 213: Buenos Ayres.

Quizá se haya confundido con la *T. cordobensis* á la cual se parece muchísimo. No la he hallado aún.

Am. merid.—C. T.

287. *Tillandsia stricta* Sol.

WITTMACK, ENGL. PRANTL, *Nat. Pflzenf.* II, 4 (1888) 57: von Buenos Aires.

Probablemente confundida con *T. dianthoidea*.—Verano.

Brasil, Río Grande.—Mis.

288. *Tillandsia usneoides* L.**Barba del monte.**

No escasea en los árboles del Tigre y San Fernando.—II.

Casi toda América.—ER. C. Ct. T. y hasta Fuego.

289. *Tillandsia xiphioides* (MORR.) KERR**Flor del aire blanca.**

SPRENG., *Syst.* II (1825) 23: Bonaria.

WITTMACK, ENGL. PRANTL, *Nat. Pflzenf.* II, 4 (1888) 57: von Buenos Aires.

Tillandsia macrocnemis GRISEB.—SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 322: La Plata.

Sólo la he visto cultivada; pero es posible que pueda hallarse espontánea en las islas del Tigre y en «Los Talas».—XI - XII.

C. SL. R. Sgo. M. SJ.

Observación.

Mi amigo el Teniente PEDRO ROCCO, quien ha residido mucho tiempo en El Tigre, me asegura haber visto una *Tillandsia* de flores grandes amarillas. Si hubo error de apreciación en el color, es posible que no se trate sino de la especie anterior; en caso contrario podría referirse quizá á la *T. ixioides* GRISEB. que se conoce del Ch. Corr. ER y Uruguay.

COMMELINACEÆ.**290. *Commelina nudiflora* L**

Muy abundante á la sombra de los bosques ribereños.—I - VI.
Casi cosmopolita en las reg. húmed. tropicales.

291. *Commelina virginica* L.**Flor de Sta. Lucía.**

Commelina sulcata WILLD.—BETTER. *Herb.* (1898) 42.

Frecuente en praderas y jardines.—XII - III.

Brasil merid., Urug., Parag.—Corr. ER. C. Ct. T.

292. *Tradescantia elongata* MEX.

CLARKE, *Suit. au Prodr.* III (1881) 303.—BETTER., *Herb.* (1898) 42.

Tradescantia guyanensis.—MORONG, *First glimps.* (1889) 45.

» » —BETTER., *Flora* III (1901) tab. 110.

Frecuentísima cerca del Río, donde empieza á florecer á mediados de Abril y sigue hasta Mayo y Junio.

Am. merid. desde Panamá hasta Buenos Aires.

293. *Tradescantia fluminensis* VELL.

MORONG, *Pl. collect. Parag.* (1893) 244.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

En los mismos lugares que la precedente.—X - XI.

Brasil merid., Parag., Montev.—BA.

***Tradescantia virginica* L**

BETTER., *Herb.* (1898) 42: S. Isidro.

Sólo cultivada; es planta de la Amér. septentr.

PONTEDERIACEÆ.

294. *Eichhornia azurea* KTH.**Camalote**

GRISEB., *Symb.* (1879) 323.

BETTER., *Herb.* (1898) 41.—*Fl. Argent.* I (1898) tab 1.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Suele hallarse en los charcos ribereños desde fines de x hasta II.

Am. merid. trop. y subtrop.—ER. Corr. Ch.

295. *Eichhornia crassipes* (MART.) SOLMS**Camalote.**

Eichhornia. sp. BETTER., *Herb.* (1898) 41.

Pontederia crassipes MART., BETTER., *Fl. Argent.* III (1901) tab. 143-145.

Am. merid. trop. y subtrop.—BA. ER. SF.

296. *Pontederia cordata* L.

BUXBURY (1853).

BETTER., *Herb.* (1898) 41.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 2.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Sumamente común en la orilla del Río y en los terrenos ribereños inundados. Palermo, Tigre, Isla Santiago.—XI-IV.

Am. merid. trop. y subtrop.—BA. ER. Corr.

***Pontederia cordata* L. var. *angustifolia* TORR.**

O. Ktze., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 318.

Mezclada con la anterior, de la cual quizá no sea sinó una forma.

Am. boreal.

***Pontederia cordata* L. f. *brasiliensis* SOLMS**

SOLMS, en DC. *Suit. au Prodr.* IV (1898) 553.

Es una nueva forma del tipo, con el cual suele hallarse.

Brasil, Parag.—ER.

297. *Pontederia rotundifolia* L.

Flotando sobre las aguas á orillas del Río.—Palermo, Tigre, Isla Santiago.

Am. trop. y templ.

Pontederia rotundifolia L. var. **nymphaeifolia** KTH.

SOLMS, DC. *Suit. au Prodr.* IV (1883) 534.

Con la anterior.

Todo el Rio Paraná hasta el Paraguay.

JUNCACEÆ.**Luzula chilensis** NEES ET MEY.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Ha sido señalada como rara en San Fernando. Tengo motivos para creer que no existe.

298. **Juncus acutus** L.

Rimé, Junquito.

En los bañados del rio de Las Conchas.

Casi cosmopolita.—C. S. BA. RN. M.

299. **Juncus balticus** WILLD.

Rimé, Junquito.

Frecuente en praderas húmedas, prefiriendo lugares arenosos ó salitrosos; San Martín.—XI-XII.

Europa occid., Canadá, Chile.—Pat. BA.

Juncus balticus WILLD. var. **crassiculmis** BUCH.

Junquito.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 514.

En campos húmedos y arenosos; Punta Chica, Quilmes.—XI-II.

RA.—BA. M. S J. R. Ct. S. J.

300. **Juncus bufonius** L.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 200.

En terrenos arenosos y húmedos; San Isidro.—XI.

Casi cosmopolita.—BA. C.

301. **Juncus capillaceus** LAM.

MART., *Fl. Brasil.* III, 1 (1847) 124.

En el césped de praderas húmedas; San Isidro.—X.

Ecuador, Chile, Brasil, Uruguay. — RA.

Apuntes de Historia Natural, T. II.

n. 5.

302. *Juncus densiflorus* KTH. var. *Pohli* BUCH.

Recogida por TWEEDIE en praderas húmedas y orillas de arroyos.
Brasil, Parag., Urug.—RA.

303. *Juncus Dombeyanus* GAY

Abunda en las regiones húmedas del Maciel y Belgrano.
Am. merid. templ.—BA.

304. *Juncus imbricatus* LAH. var. *Chamissonis* (KTH.) BUCH.

Juncus imbricatus LAH., STEUD. *Synops. Pl. Cyperac.* (1855) 306.

En campos bajos y húmedos de Palermo y Barracas.—I - IV.
Chile, Montev.—BA.

305. *Juncus Lesueuri* BOL.

Rime.

Juncus balticus WILLD. var. *pictus* PHIL.—HIERON. *Pl. diaph.* (1882) 514.

Méjico, Ecuador, Chile.—P. BA. S. Pat. J.

306. *Juncus microcephalus* KTH. var. *typicus* BUCH.

BETTER., *Herb.* (1898) 42.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

J. pallescens LAM. p. pt.—GRISEB. *Symb.* (1879) 317.

En lugares húmedos de Palermo.—X - XII.

Méjico, Brasil, Uruguay.—ER. C. T.

307. *Juncus multiceps* KTH.

BETTER., *Herb.* (1898) 42: Isla Río Lujan XII.

Es una especie dudosa segun BUCHENAU, originaria de Chile merid. húmedo.

308. *Juncus Sellowianus* KTH.

Suele hallarse en prados húmedos y al borde de fosos:—XI - I.
Brasil austr., Parag., Montev.—RA. BA.

309. *Juncus uruguensis* GRISEB.

En prados fértiles y algo húmedos; Palermo, Chacarita.
Urug.—ER. y hasta el pié de las Cordilleras.

LILIACEÆ.

310. *Nothoscordum bonariense* (PERS.) BEAUV. var. **bicolor** O. KTZE.

Nothoscordum Poirleti KTH., *Enum. Plant.* IV (1843) 464: Buenos Ayres.

En campos altos y secos; en caminos; entre las vías férreas; pero muy escasa. —XII.

RA. —Sierras pampeanas.

Nothoscordum bonariense (PERS.) BEAUV. var. **flavum** O. KTZE.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 13.

Allium bonariense GRISEB., *Symb.* (1879) 319.

Escasa en las praderas de La Plata. —VIII.

Urug. —BA. Ventana.

311. *Nothoscordum euosmum* (LINK et OTTO) KTH.

BETTER., *Herb.* (1898) 41.

Muy frecuente en praderas y jardines; probablemente no será sinó una variedad de la siguiente. Flores, Palermo, Tigre, La Plata. —IX - XI.

Brasil austr., Urug. —ER. C.

312. *Nothoscordum gramineum* (SIMS) BEAUV.

Frecuente en caminos y entre las vías del tren: Belgrano, Tigre, La Plata. —X - XI.

Méjico, Perú, Chile, Parag., Urug. —Por casi toda la RA.

313. *Nothoscordum inodorum* (JACQ.) ASCH. et GRAEBN.

Allium fragrans VENT. —PENNINGT., *Sem. Mél* (1901) 778.

Mezclada con la anterior. —XI - IV.

Casi comopol. —BA. ER. SF.

314. *Nothoscordum Sellowianum* KTH.

En praderas gramíneas secas. —Primavera.

Chile, Brasil, Urug., Bolivia. —RA.

315. *Nothoscordum striatum* (JACQ.) KTH.

En praderas altas: Dock Sur. Desde mediados de XI hasta IV

Urug. —Ct. T.

316. *Brodiaea Sellowiana* (KTH.) BAK.

La conozco sólo de los alrededores de La Plata donde es muy abundante desde VIII - X.

Brasil merid.—BA.

317. *Brodiaea Tweediana* (BAK.) WATS.

Milla Tweediana GRISEB., *Symb.* (1879) 319.

Florece á fines de VI y quizá no sea sinó una forma de la que sigue. Debe ser rarísima; yo no la he hallado.

RA.—ER. BA.

318. *Brodiaea uniflora* (LINDL.) ENGL.

ENGL. PRANTL, *Pflzenf.* II, 5 (1888) 5.—Buenos Aires.

Triteleia uniflora LINDL. en KTH. *Enum. Plant.* IV (1843) 466.

Rarísima en las praderas de Lomas de Zamora y en las barrancas del Riachuelo cerca de Flores y Puente Alsina.—VII - XI.

Urug —Tandil, Ventana.

319. *Asparagus officinalis* L.

Espárrago.

BETTFR., *Herb.* (1898) 41.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 37 et 38.

PENNINGT., *Sen. Méd.* (1901) 778.

Escapada de los cultivos es frecuente hallarla en Palermo, Belgrano, y al pié de las barrancas en San Isidro.—XI-XII.

Europa.—BA. C.

320. *Asparagus tenuifolius* LAM.

Planta europea que he hallado espontánea en San Fernando junto á las zanjas de drenaje y en Quilmes.—XI - I.

321. *Smilax campestris* GRISEB.

Zarzaparrilla.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 516.

BETTFR., *Herb.* (1898) 41.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 265.—*Ap. Bot. Méd.* (1904) 187.

Frecuente en los cercos y bosquecillos costaneros desde El Tigre hasta La Atalaya.—X - III.

Bolivia, Brasil merid., Parag.—BA. T. S. C. J.

AMARYLLIDACEÆ.

322. *Zephyranthes Andersoni* (HERB.) BENTH. et HOOK.

Zephyranthes Andersoni (HERB.) BENTH. HOOK.—PAX en ENGL., *Bot. Jahrb.* XI (1890) 321: Buenos Ayres.

Zephyranthes Andersoni BAKER, *Handb. Amaryll.* (1888) 37.

Habranthus Andersoni KTH., *Enum. Plant.* v (1850) 499: Buenos Ayres.

Amaryllis Andersoni GRISEB., *Symb.* (1879) 320: Bonaria.

Rarísima; hallada rara vez en las barrancas secas de San Isidro, Punta Chica y Nuñez.

Méjico, Chile, Brasil merid., Urug.—ER. BA.

323. *Zephyranthes candida* (LINDL.) HERB.

KTH., *Enum. Plant.* v (1850) 488.

BAKER, *Handb. Amaryll.* (1888) 34.

BETTFR., *Herb.* (1898) 41.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 54.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

HOLMB., *Amaril.* (1905) 109.

Amaryllis candida ROEM. ET SCHULT., SEUB. en MART. *Fl. Brasil.* III, I (1847) 145.

Amaryllis candida LINDL.—GRISEB. *Symb.* (1879) 320.

Muy abundante en las praderas húmedas, cercanas á la ribera; SEUBERT l. c. dice que es tan frecuente en las playas que su brillo argenteo le dió nombre al Río (!)—XI - III.

Perú, Urug.—ER. BA.

324. *Zephyranthes gracilifolia* (HERB.) BAK.

Amaryllis gracilis SPRENG., *Syst.* IV, 2 (1827) 133.

No la he hallado aún.

Urug.—Tandil, Mar del Plata.—II - III.

325. *Zephyranthes mesochloa* LINDL.

KTH., *Enum. Plant.* v (1850) 481: Buenos Ayres.

BAKER, *Handb. Amaryll.* (1888) 32.

PAX en ENGL. *Bot. Jahrb.* XI (1890) 320: Buenos Ayres?

HOLMB., *Amaril.* (1905) 105: Buenos Ayres.

Amaryllis mesochloa HERB.—GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 221: Bonaria.

No la he hallado.

Parag., Urug.—ER. SF. C. Ct. T. S. J.

326. *Zephyranthes minima* HERB.

KTH., *Enum. Plant.* v (1850) 484: Buenos Ayres.

BAKER, *Handb. Amaryll.* (1888) 34.

PAX et ENGL. *Bot. Jahrb.* xi (1890) 320: Buenos Ayres?

HOLMB., *Amaril.* (1905) 107: Buenos Ayres.

Amaryllis minima GRISEB., *Symb.* (1879) 321: Bonaria.

Antes era muy fácil encontrarla en campos altos y en caminos, ahora es muy difícil hallarla —IV-V.

Brasil.—C. ER. BA.

Zephyranthes robusta (HERB.) BAK.

BAKER, *Handb. Amaryll.* (1888) 35: Buenos Aires.

PAX et ENGL. *Bot. Jahrb.* xi (1890) 320: id. id.

HOLMB., *Amaril.* (1905) 109: id. id.

Habranthus robustus HERB.—KTH. *Enum. Plant.* v (1850) 498: Bonaria.

Hippeastrum tubispathum BAK., *Gen. Hipp.* (1878) 82: Buenos Ayres.

Hallada en Bs. As. por TWEEDIE;—VI-VIII.

No la he visto aún.

Am. austr.—RA.

Zephyranthes versicolor BAK.

Amaryllis versicolor SPRENG., *Syst.* iv, 2 (1827) 133: ad fl. Platam.

Hippeastrum versicolor BAK., *Gen. Hipp.* (1878) 82: Buenos Aires.

La cita de SPRENG. puede referirse á la orilla uruguaya; BAKER dice que TWEEDIE la halló en Bs. As. pero hasta ahora no la he visto.

Brasil, Urug.

Haylockia pusilla HERB.

KTH., *Enum. Plant.* v (1850) 480: Buenos Aires.

BAKER, *Handb. Amaryll.* (1888) 30: id. id.

HOLMB., *Amaril.* (1905) 119: Buenos Ayres.

No hallada aún.

Brasil austr., Urug.

Chlidanthus fragrans HERB.

KTH., *Enum. Plant.* v (1850) 653: Buenos Aires.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 221: Bonaria.

HOLMB., *Amaril.* (1905) 122: Buenos Ayres.

Como la planta es de Chile, del Perú, Ecuador y en general de los Andes, es posible que la cita de KUNTU se refiera á las Cordilleras argentinas.

Hymenocallis calathina (HERB.) NICHOLS.

BAKER, *Handb. Amaryll.* (1888) 128.

HOLMB., *Amaril.* (1905) 131: Buenos Ayres.

Ismene calathina—HERB., KTH. *Enum. Plant.* v (1850) 683: Buenos Ayres.

BAKER., l. c. dice haberla obtenido de Guatemala y de Buenos Ayres, pero cree que probablemente sea cultivada en esta última localidad.

De los Andes, desde Guatemala hasta Chile; además en el Brasil. No la he hallado en los alrededores.

Hymenocallis littoralis (JACQ.) SALISB. var. **disticha** HERB.

HOLMB., *Amaril.* (1905) 129: Buenos Ayres.

Hymenocallis alnata HERB. var. *disticha* KTH., *Enum. Plant.* v (1850) 678: Buenos Ayres.

Am. austr. trop.

Obs. En la RA. sólo existe la *Hymenocallis Niederleini* PAX que es de Misiones.

327. Hippeastrum ambiguum HERB.

BAKER, *Gen. Hipp.* (1878) 84: Buenos Ayres.

TWEEDIE la halló en Bs. As.; yo no la conozco de aquí.

Brasil austr., Perú.—Mis. J.

328. Hippeastrum bifidum (HERB). BAK.

BAKER, *Handb. Amaryll.* (1888) 43.

PAX en ENGL. *Bot. Jahrb.* xi (1890) 321.

HOLMB., *Amaril.* (1905) 143.

Amaryllis bifida SPRENG., *Syst.* iv. 2 (1827) 133: Bonaria.

GRISEB., *Symb.* (1879) 320: Bonaria.

Habranthus bifidus HERB.—KTH. *Enum. Plant.* v (1850) 494: Buenos Ayres.

» *spathaceus* HERB.—KTH. l. c. 494: Buenos Ayres.

» *pedunculatus* HERB.—KTH. l. c. 495: Buenos Ayres.

» *pulcher* HERB.—KTH. l. c. 495: Buenos Aires.

Hippeastrum pulchrum (HERB). HOLMB., *Amaril.* (1905) 145.

» *pedunculatum* (HERB). HOLMB., l. c. 146.

» *platense* HOLMB., l. c. 155.

Muy abundante en unos prados de Palermo cerca del Maldonado.

Desde fines de II hasta principios de IV.

Urug.—BA. Mis.

329. Hippeastrum bonariense O. KTZE.

O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 311: Buenos Ayres.

HOLMB., *Amaril.* (1905) 148: Buenos Aires.

No la conozco.

Hippeastrum breviflorum HERB.

KTH., *Enum. Plant.* v (1850) 520: Buenos Ayres.

BAKER, *Gen. Hipp.* (1878) 85: Buenos Ayres. — *Handb. Amaryll.* (1888) 52 : Buenos Ayres.

HOLMB., *Amaril.* (1905) 161: Buenos Ayres.

Tampoco la he visto.

Hippeastrum rutilum (GAWL.) HERB.

HOLMB., *Amaril.* (1905) 157: Buenos Aires ?

Hippeastrum bulbosum HERB. en KTH., *Enum. Plant.* v (1850) 526: Buenos Ayres.

No he podido hallarla.

Brasil austr.—Misiones.

330. Agave americana L.

Pita.

BUNBURY (1853).

Introducida y subespontánea en los cercos de los alrededores de la Cap. Fed., San Martín, San Isidro, Quilmes, etc.—Verano.

Méjico.—RA.

331. Alstrœmeria pelegrina L.

A. quillotensis HERB. var. *foliolosa* ROEM. en KTH., *Enum. Plant.* v (1850) 776

No escasea en algunos jardines antiguos de Bs. As. y en Palermo: prefiere lugares sombreados y húmedos. Hace años era muy frecuente, ahora se hace más escasa.—XI - I.

Brasil, Chile, Perú.—BA. Ct.

332. Hypoxis decumbens L.

BETTFR., *Fl. Argent.* i (1898) tab. 39.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

HOLMB., *Amaril.* (1905) 186.

Muy común en el césped ribereño.—IV hasta IX.

Brasil, Urug.—ER. SF. T.

DIOSCOREACEÆ.

333. Dioscorea bonariensis TEN.

KTH., *Enum. Plant.* v (1850) 413.

BETTFR., *Herb.* (1898) 41.—*Fl. Argent.* i (1898) tab. 29 et 30.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

No escasea en cercos y en los bosquecillos costaneros.

Desde el Tigre hasta Isla Santiago.—XI - II.

BA.

IRIDACEÆ.

Iris florentina L.**Lirio.**

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 200: Barracas y Flores.

Planta europea que no se ha naturalizado aún; las plantas que parecen crecer subespontáneas en terrenos baldíos se deben á jardines ó cultivos abandonados en donde han quedado los rizomas.

334. *Cypella Herberti* (LINDL.) HERB.

BUNBURY (1853).

BAKER, *Handb. Irid.* (1892) 63.

BETTFR., *Fl. Argent.* I (1898) tab. 3 (sub nom. *Calydorea pallens*)

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Polia bonariensis TEN. en MART. *Fl. Brasil*, III, 1 (1871) 523.

WALP., *Ann.* I (1849) 831.

Frecuente en los prados de la costa, desde el Tigre hasta Isla Santiago. Desde fines XI - IV.

Brasil austr., Urug. — ER.

Cypella plumbea LINDL.

BAKER, *Handb. Irid.* (1892) 64: Buenos Ayres.

No la he hallado.

Brasil austr. Montev.

335. *Alophia amoena* (GRISEB.) O. KTZE.

BETTFR., *Flora* III (1901) tab. 131.

Abunda en los prados húmedos del Tigre, San Isidro y más rara en la Chacarita; tambien en la Isla Martin García. — XII.

RA. — ER.

336. *Alophia pulchella* (SWEET) O. KTZE.

Herbertia pulchella Sw. — GRISEB., *Symb.* (1879) 325.

No la conozco de los alrededores.

Chile, Brasil austr., Urug. — S. J.

337. *Calydorea pallens* GRISEB.

BETTFR., *Herb.* (1898) 40.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

En los campos húmedos de Palermo, Saavedra, Tigre, etc. — X.

RA. — S. BA.

338. *Sisyrinchium bogotense* KTH.

Sisyrinchium panicum KORTZSCH, BETTER. *Fl. Argent.* III (1901) tab. 131.
PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Común entre el césped durante la primavera.
Andes colombianos.

Sisyrinchium bonariense GILL.

BUNBURY (1853).

SPEG., *Fungi Argent.* (1889) 324.

MORONG, *First Glimps.* (1889) 45.

Este nombre no se halla en el *Index Kewensis*; ignoro de qué se trata.

339. *Sisyrinchium chilense* HOOK.

MORONG, *Pl. collect. Parag.* (1893) 233.

BETTER., *Fl. Argent.* III (1901) tab. 132.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Sisyrinchium bermudianum L. — BUNBURY (1853).

Bermudiana bermudiana (L.) O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 307.

Sumamente común en todas las praderas bajas y húmedas. — X - XI.
Méjico, Chile, Urug. — BA. J. Fueg.

Sisyrinchium chilense HOOK. var. *exaltata* O. KTZE.

O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 307.

Campos de Buenos Aires y La Plata. — X - XI.

RA. — BA.

Sisyrinchium chilense HOOK. var. *geniculata* HERB.

O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 307.

Prados de los alrededores. — X - XI.

RA. — BA.

340. *Sisyrinchium iridifolium* KTH.

BETTER., *Herb.* (1893) 41. — *Fl. Argent.* III (1901) tab. 133.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

En casi todas las praderas, y muy variable en tamaño y color.
XI - XII.

Am. trop. — ER. C. Ct. T.

341. *Sisyrinchium minutiflorum* KLATT

No escasea entre el césped de Palermo, Chacarita, Barracas.—X-XI.
Urug.—ER.

342. *Sisyrinchium palmifolium* L.

GRISEB., *Symb.* (1879) 326.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 14.

Sisyrinchium altissimum TEN.—WALP., *Ann.* III (1853) 610.

Rarisima y hallada una sola vez en los terrenos de Maciel.—X.

Brasil austr., Urug.—ER. C.

343. *Sisyrinchium vaginatum* SPRENG.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 14.

Solamente en el Dock Sur donde es muy abundante.—XI - IV.

Brasil austr., Parag., Urug.—BA.

ZINGIBERACEÆ.

344. *Hedychium coronarium* KOENIG

Mariposa de ambar, Sultana.

Frecuente en toda la costa desde el Tigre hasta Palermo.—II-III.

Originaria de las Indias y aclimatada en varios puntos de Sud América.

CANNACEÆ.

345. *Canna glauca* L.

Achira.

BETTFR., *Herb.* (1898) 40.

O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 301.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

En lugares muy húmedos y al borde de charcos; Palermo, Maciel, Martinez, Tigre.—XII - III.

Amér. trop.—ER.

346. *Canna indica* L.

Achira roja.

BETTFR., *Herb.* (1898) 40.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Es más rara que la anterior; pero se halla en los mismos lugares. Suele cultivarse en los jardines.—XII - III.

Antillas, Perú.—C. T.

MARANTACEÆ.

347. *Thalia geniculata* L.

Escasa en los pantanos de Belgrano, Maciel, Martinez y más frecuente en el Tigre.—II.

Brasil, Paraguay.—ER. SF. Ch.

ORCHIDACEÆ.

Habenaria aranifera LINDL.

KRÄNZLIN en ENGL. *Bot. Jahrb.* XVI (1893) 116: Bonaria (TWEEDIE).

No la conozco de la Cap. Fed.

Brasil merid., Urug.

348. *Habenaria bractescens* LINDL.

GRISEB., *Symb.* (1879) 340.

COGNIAUX en MART. *Fl. Brasil.* III, 4 (1893) 29.

KRÄNZLIN en ENGL. *Bot. Jahrb.* XVI (1893) 60.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 16.

Escasa en Belgrano; pero muy abundante en Olivos; busca el césped de la ribera. San Fernando, Tigre y Martín García.—II-III.

Brasil, Urug.—M. ER.

349. *Habenaria Hauman-Mercki* HICKEN

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 17.

Parece ser muy rara; Belgrano y Tigre cerca del Río.—II.

RA.—BA.

350. *Habenaria montevidensis* LINDL.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

No escasea en la zona baja costanera entre Punta Chica y Maldonado; tambien en Isla Santiago.—IX-I.

Urug.—C. T. J.

Habenaria pentadactyla LINDL.

COGNIAUX en MART. *Fl. Brasil.* III, 4 (1893) 76.

KRÄNZLIN en ENGL. *Bot. Jahrb.* XVI (1893) 125: Bonaria.

Recojida por TWEEDIE. No la conozco.

Montev.

351. *Chlorea membranacea* LINDL.

COGNIAUX en MART. *Fl. Brasil*, III, 4 (1893) 106 tab. 20 fig. 1.

No escasea en los bosquecillos de la costa desde San Isidro hasta Belgrano; Nuñez, Devoto, Chacarita. —X-XI.

Chile, Montev. — RA.

***Bipinnula biplumata* REICHB.**

COGNIAUX en MART. *Fl. Brasil*, IV, 4 (1893) 109.

Bipinnula bonariensis SPRENG., *Syst. Veget.* III (1825) 745: Buenos Aires.

Yo creo que estas citas deben referirse á las sierras de la provincia donde ha sido hallada efectivamente esta especie. De los alrededores de la Cap. Fed. no la conozco ni tengo noticias de que haya sido recojida.

Montev. — BA.

***Stenorrhynchus bonariensis* COGN.**

COGNIAUX en MART. *Fl. Brasil*, III, 4 (1893) 164.

Segun COGNIAUX, TWEEDIE la ha recojido en Bs. As., pero tengo motivos para suponer que haya querido referirse á la parte central de la República y no á los alrededores de la Cap. Fed. ni siquiera á la provincia.

Brasil, Urug. — C.

352. *Oncidium bifolium* SIMS**Flor de patito.**

BUNBURY (1853).

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Escasa y epífita en los sauces y álamos de San Isidro y Tigre. Desde fines de XI.

Brasil, Urug. — ER. T. J.

DICOTYLEDONEÆ.

SALICACEÆ.

353. *Salix babylonica* L.**Sauce llorón.**

Planta originaria del Oriente y que se ha aclimatado en nuestro país. Constituye el elemento principal del bosque de Palermo y en general de todos los bosquecillos ribereños; sólo existe la planta hembra que florece en Septiembre.

354. *Salix chilensis* MOL.

Sauce colorado; sauce criollo.

Salix humboldtiana WILLD. — BETTER. *Herb.* (1898) 40.

Se encuentran unos pocos árboles ♂ y ♀ en Palermo y á orillas del Riachuelo; pero es más abundante en el Tigre y Belgrano. Desde principios de Septiembre hasta principios de Octubre.

Casi en toda Sud América.—Desde el RN. hasta J.

Obs. Todos los otros *Salix* citados por BETTFREUND en su catálogo, no pueden considerarse como pertenecientes á la flora indígena de Buenos Aires, pues ni siquiera han llegado á radicarse lo suficiente como para poderlos considerar por lo menos como subespontáneos.

ULMACEÆ.

355. *Celtis Selloviana* MIQ.

Tala.

MIQ. en MART. *Fl. Brasil.* IV, 1 (1853) 179.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 454.

BETTER., *Herb.* (1898) 39: Palermo.

Creo que actualmente sólo existe un árbol en Palermo cerca del viaducto.—IX.

Brasil merid., Bolivia, Urug.—BA. ER. SF. C. Ct. R. T. S. J.

356. *Celtis tala* GILL.

Tala.

MIQ. en MART. *Fl. Brasil.* IV, 1 (1853) 179.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 455.

BETTER., *Herb.* (1898) 39.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

Bastante frecuente en los cercos y formando pequeños grupos en los campos altos no lejanos de la ciudad; barrancas de Flores, San Isidro, Quilmes, etc. A fines de Octubre.

Urug.—BA. ER. C. SL. Ct. R.

MORACEÆ.

357. *Maclura* sp.

Maclura.

Planta dióica introducida y utilizada para cercos y que se está propagando con cierta rapidez, no siendo raro encontrarla espon-

tánea en varios campos. Florece en X y fructifica en III y IV. Generalmente se la conoce con el nombre de *M. aurantiaca*, pero no puede serlo á causa de la forma de la inflorescencia masculina.

358. *Ficus ibapohy* ORBIGNY

No escasea en las islas del Tigre ni en Martín García donde vive semiparásita sobre los ceibos.—VIII.

Parag.—Mis. Corr.

URTICACEÆ.

359. *Urtica spathulata* SM.

Ortiga.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 461.

MORONG, *First Glimps.* (1889) 46. — *Pl. collect. Parag.* (1893) 239.

Urtica bonariensis PERS., *Synops.* II (1807) 552.

Muy frecuente en todos los jardines, rastros, terrenos baldíos, caminos, al pie de muros, entre escombros, etc.—V - X.

Brasil merid., Urug.—BA. C.

Urtica spathulata SM. var. *circularis* HICKEN nov. var.

Ortiga.

Escasa en comparación á las demás ortigas entre las que suele hallarse. En el año 1901 era muy rara, pero desde entonces se ha hecho más frecuente; prefiere terrenos húmedos y bajos. Maldonado, Maciel, Liniers, Río Santiago. Esta especie es muy común en Tucumán y Salta donde es tan abundante como las otras dos. Prefero considerarla como variedad de la *U. spathulata* á pesar de que podría constituir una buena especie.

Diag: *A typo maxime differt foliis fere orbicularibus, petioliis foliis multo longioribus, cystolithiis elongatis haud punctiformibus.*

360. *Urtica urens* L.

Ortiga.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 190.

BETTER., *Herb.* (1898) 39.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Tan frecuente como la *U. spathulata* y en los mismos lugares.—
IV - XI.

Europa, Asia.—C. Ct. R. Corr.

Obs. BETTFREUND (*Herb.* 39) y PENNINGTON (*Sem. Méd.* (1901) 795). citan la *U. dioica* L. en lo que debe haber con toda seguridad un error, pues hasta ahora no se conoce esta especie de la RA.

361. *Boehmeria cylindrica* WILLD.

Suele hallarse, pero escasa, en los matorrales ribereños. Barracas, Quilmes, Tigre.—XI-III.

Amér. boreal, Canadá, Méjico y Amér. merid.—Mis.

362. *Parietaria debilis* FORST.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 461.

BETTF., *Herb.* (1898) 39.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Muy común en los jardines, paredes viejas, etc.—IX - IV.

Casi cosmopolita.—Casi en toda la RA.

Parietaria debilis FORST. var. *micrantha* WEDD.

DC., *Prodr.* XVI, 1 (1869) 235 ⁴⁵.

En los mismos lugares que el tipo.

Casi cosmopol. Montev.—RA.

363. *Parietaria officinalis* L.

BETTF., *Herb.* (1898) 39.

Muy escasa; la hallé silvestre en algunas tumbas abandonadas del cementerio de la Recoleta, en muros viejos de la Facultad de Ciencias y en otros edificios antiguos; verano y otoño.

Europa, Afr. Asia.

LORANTHACEÆ.

364. *Phrygilanthus cuneifolius* (R. et P.) EICHL.

Liga.

EICHLER en MART. *Fl. Brasil.* v, 2 (1868) 49, tab. 11.

Según EICHLER fué hallada sobre sauces por TWEEDIE. Actualmente el lugar más próximo á la Cap. Federal en que la he obser-

vado ha sido Campana, donde crecía en abundancia sobre los *Celtis tala*.—II.

Am. merid.—Toda la RA. central y en ER. Corr. SF. etc.

SANTALACEÆ.

365. *Acanthosyris platensis* SPEG.

SPEG., *Com. Mus. Nac. de Bs. As.* (1901) 314, fig. 1.

Hallada por SPEGAZZINI en las barrancas del Baradero y en la Isla Santiago; florece en XI y fructifica en I.

No la he hallado aún.

RA.—BA.

366. *Jodina rhombifolia* HOOK. et ARN.

Sombra de toro.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 316.

Solamente en «Los Talas» cerca de La Plata.

Urug.—RA. central. ER.

367. *Arjona patagonica* HOMBR. et JACQ.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 18.

Rarísima. La hallé una sola vez y en cierta abundancia en los campos altos de San Martín.—X-XI.

Am. aust.—Pat. M. C.

OLACACEÆ.

Ximenia americana L.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 156.

Esta cita debe referirse á la Argentina central y no á la Cap. Fed.

Brasil.—SL. C. R. T. S. J.

BALANOPHORACEÆ.

Helosis guyanensis RICH.

EICHLER en MART. *Fl. Brasil.* IV, 2 (1869) 123; in *Pampas ad Buenos Aires*. Debe existir algun error, pues la planta es de Amér. tropical, cuando más podría ser de Misiones.

Apuntes de Historia Natural, T. II.

n. 6.

ARISTOLOCHIACEÆ.

368. *Aristolochia fimbriata* CHAM.

GRISEB., *Symb.* (1879) 148.

BETTER., *Herb.* (1898) 37.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 45.

En Palermo no escasea, pero es más frecuente en los cercos de San Martín y en las praderas de San Isidro, Tigre, Boca y Quilmes.—XI - III.

Brasil austral.—ER.

POLYGONACEÆ

369. *Rumex acetosella* L.

Frecuente en los prados ribereños de Quilmes.—XI.

Casi cosmop.—Malvinas, Magallanes.

370. *Rumex bonariensis* CAMPD.

DC., *Prodr.* XIV (1857) 73.

MEISNER en MART. *Fl. Brasil.* V, 1 (1855) 11.

Según COMMERSON fué hallada en lugares pantanosos de Bs. As. Las descripciones son tan imperfectas que esta especie es considerada como dudosa.

371. *Rumex conglomeratus* MURR.

Abunda á orillas de zanjas y en terrenos húmedos desde El Tigre hasta La Plata. — X.

Europa, Asia, Am. boreal. — BA.

372. *Rumex crispus* L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 190.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 432.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

Frecuente á orillas de fosos; Palermo, Chacarita, etc. Desde mediados de X.

Casi cosmopol. Urug.—BA. C. Ct. SJ. P.

373. *Rumex cuneifolius* CAMPD.

SPRENG., *Syst.* II (1825) 159: Bonaria.

MEISN. en MART., *Fl. Brasil.* V, 1 (1855) 9.

DC., *Prodr.* XIV (1857) 46.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 432.

Con la anterior, pero mucho menos abundante; desde principios de x.

Chile, Brasil merid., Urug.—BA. C. J. SL.

374. *Rumex maritimus* L.

Suele hallarse en los terrenos del Puerto, Maciel y Barracas: no es muy frecuente.—x.

Europa, Amer. boreal.—Fueg. BA.

375. *Rumex obtusifolius* L.

No escasea en las tierras removidas, entre escombros, en rastros, etc.; Boca, Recoleta.—x - I.

Europa.—BA.

376. *Rumex pulcher* L.

SPERG., *A. S. C. A.* XIII (1882) 22.

MORONG, *First Glimps.* (1889) 44.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

Abunda á orillas de zanjas y en campos incultos.—x.

Europa, Afr. bor.—BA. ER. C. Ct. J.

377. *Polygonum acuminatum* KTH.

GRISEB., *Symb.* (1879) 88.

BETTFR., *Herb.* (1898) 36.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

Frecuente en Palermo, Tigre, Maciel, prefiriendo tierras húmedas.

Desde fines de XI hasta IV.

Am. trop.—ER. C. T. BA

Polygonum acuminatum KTH. var. *microstemon* MEISN.

LINDAU en ENGL., *Bot. Jahrb.* XIX, *Beibl.* 48 (1894) 11.

En los mismos parajes y quizá en mayor abundancia.

Palermo, Tigre,

Brasil.—BA.

378. *Polygonum aviculare* L.

LINDAU en ENGL. *Bot. Jahrb.* XIX, *Beibl.* 48 (1894) 10.

BETTFR., *Herb.* (1898) 36.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

Al borde de caminos y en terrenos algo secos ó arenosos. Desde principios de x hasta III. También en los rastrojos, chacras y entre el césped.

Europa, Afr. bor., Asia.—ER. C. SJ.

379. *Polygonum Bettfreundianum* LIND.

Muy escaso; yo no he podido hallarlo aún, pero me consta que otros coleccionistas han sido más afortunados.

RA.—Pajonales del Paraná, ER.

380. *Polygonum bonaërense* SPEG.

SPEG., *A. S. C. A.* (1883) 104.—*Fungi Argent.* (1899) 273.

Polygonum acanthophyllum LIND.—ENGL., *Bot. Jahrb.* XIX, *Beibl.* 48 (1894) 12.

Cerca del Río en los matorrales ribereños de Belgrano, Quilmes, Isla Santiago.—III - V.

RA.—BA. ER.

381. *Polygonum camporum* MEISN. var. *australe* MEISN.

Sanguinaria.

MEISN. en MART., *Fl. Brasil.* v, 1 (1855) 22.

DC., *Prodr.* XIV (1857) 87.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 430.

SMALL, *Bull. Torr. Cl.* XIX (1892) 365.

En lugares arenosos y secos: es muy escasa.

Brasil austr.—BA.

382. *Polygonum convolvulus* L.

Abunda en todos los rastrojos y en los trigales.—X - I.

Europa, Asia, Amér. bor.—BA.

383. *Polygonum hydropiperoides* MICH.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 212.

En prados húmedos de Buenos Aires y La Plata.

Am. bor., Brasil austr., Chile —BA.

384. *Polygonum Persicaria* L.

O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 269.

En tierras incultas fértiles.

Europa, Am. bor., Chile.

385. *Polygonum persicarioides* H. B. KTH

SPERG., *Fungi Argent.* (1899) 212.

En campos húmedos de Buenos Aires y La Plata.

Am. bor., Chile.—M. C.

386. *Polygonum portoricense* BERT.

La hallé muy abundante en Maciel; desde fines de XI - IV.

También vive en Palermo y Tigre.

Am. bor., Perú, Chile.—BA.

387. *Polygonum punctatum* ELL.

Polygonum acre KTH.—MEISN. en MART. *Fl. Brasil.* v, 1 (1855) 18.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 431.

LIND. en ENGL., *Bot. Jahrb.* XIX, *Beibl.* 48 (1894) 10.

BETTFR., *Herb.* (1898) 37.—*Fl. Argent.* I (1898) 23.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 237.

Muy común en los terrenos húmedos y borde de fosos de Palermo, Tigre y Maciel.—II - IV.

Desde Am. sept. al Urug.—ER. C. T. BA. Corr.

388. *Polygonum sagittatum* L. var. *americanum* MEISN.

BETTFR., *Herb.* (1898) 36.

En los bosquecillos de San Isidro.—II.

Am. bor.

389. *Polygonum striatum* KOCH

BETTFR., *Herb.* (1898) 36: San Isidro.

No la hallé.

Chile.—ER. C. S. T. SF. Pat.

390. *Mühlenbeckia sagittifolia* MEISN.

Zarzaparrilla colorada.

MEISN. en MART., *Fl. Brasil.* v, 1 (1855) 45 tab. 22.

GRISEB., *Symb.* (1879) 88.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 432.

LIND. en ENGL., *Bot. Jarhb.* XIX, *Beibl.* 48 (1894) 12.

BETTFR., *Herb.* (1898) 37.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 22.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 233.—*Ap. Bot. Méd.* (1904) 224.

Polygonum sagittifolia (ORT.) O. Ktze., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 269.

Planta voluble muy frecuente en los alambrados á lo largo de las vías férreas y en cercos vivos de Palermo, Chacarita, Flores, etc.—XII-IV.

Brasil austral., Parag.—BA. ER. C.

CHENOPODIACEÆ.

391. *Beta vulgaris* L.

Acelga.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 188.

BETTFR., *Herb.* (1898) 36.

SPEG., *Mycetes Argent.* (1910) 234.

Abunda en suelos arenosos de Palermo, Nuñez y Bañado de Flores. Desde fines de XI-III.

Europa austr., Afr.—RA.

Beta vulgaris L. var. *cicla* L.

Beta cicla L.—SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 233.

Es una forma de la anterior que suele cultivarse por sus hojas y que no es raro hallar espontánea en lugares arenosos y húmedos.—I-II.

Se cultiva en casi todos los países.—RA.

392. *Holmbergia exocarpa* (GRISEB.) HICKEN

HICKEN, *Ap. Hist. Nat.* (1909) 66

Chenopodium exocarpum GRISEB.—BETTFR., *Herb.* (1898) 36.

Muy abundante en los cercos entre Nuñez y Olivos.

Florece de II á III y fructifica en III.

RA.—BA. ER. C. T. S.

Chenopodium album Moq.

BUNBURY (1853).

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 188.

BETTFR., *Herb.* (1898) 35.—*Fl. Argent.* III (1901) tab. 146.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899).

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

Como se ve por las citas, esta especie ha sido mencionada por varios autores y coleccionistas, no obstante creo que debe haber sido confundida con el *Ch. hircinum* SCHRAD., pues parece que el *Ch. album* L., al cual se asemeja mucho, no ha sido constatado aun en la RA. de un modo irrefutable.

Casi cosmopol. en terrenos cultivados.

393. *Chenopodium ambrosioides* L.

Paico macho.

DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 72.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 423.

BETTER., *Herb.* (1898) 36.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 181.

BETTER., *Fl. Argent.* III (1901) tab. 147.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 224.

En todos los rastros desde mediados de XII - IV.

Amér. sept. y merid., Europa, Indias.—C. T. BA. Pat.

394. *Chenopodium anthelminticum* L.

Paico.

WILLD., *Spec. Plant.* 1, 2 (1799) 1304.

FENZL en MART., *Fl. Brasil.* 1 (1855) 149, tab. 47.

Brasil, Antillas, Chile.—ER. C. Ct. T.

395. *Chenopodium ficifolium* SMITH

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 424.

Quizá no sea sinó una forma del *Ch. hircinum* SCHRAD.

Europa.—BA. C. Ct.

396. *Chenopodium foetidum* SCHRAD.

DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 76.

FENZL en MART., *Fl. Brasil.* v, 1 (1855) 152.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 36.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 423.

DOMING., *Sinops.* (1904) 28.

FRIES, *Alp. Fl. Argent.* (1905) 156.

No la he hallado.

Am. merid., Africa.—BA. R. Ct. S.

397. *Chenopodium hircinum* SCHRAD.

FENZL en MART., *Fl. Brasil.* v, 1 (1855) 142, tab. 45.

GRISEB., *Symb.* (1879) 37.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 424.

Chenopodium bonariense TEN.—DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 76.

Muy frecuente en los rastros y terrenos baldíos.—III - IV.

Brasil merid., Urug.—BA. ER. C.

398. *Chenopodium murale* L.

BERG, A. S. C. A. III (1377) 188.

BETTFR., *Herb.* (1898) 36.

SPERG., *Fungi Argent.* (1899) 212.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

Abunda en los rastros, quintas y al borde de caminos.—XI - V.

Méjico, Brasil, Europa, Afr., Chile. — C.

399. *Chenopodium obovatum* Moq.

Escasa; con cierta frecuencia sólo en el Dock Sur: prefiere lugares arenosos.—II - IV.

Brasil austr., Urug.—Escasa en RA.

Chenopodium purpurascens Jacq.

Chenopodium bonariense in hort. Paris (1840) en DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 66 (non *Ch. bon.* TEN.)

No la he hallado.—Perú, Chile.

400. *Chenopodium Quinoa* WILLD.**Quinoa.**

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 227.—*Ap. Bot. Méd.* (1904) 228.

En los rastros, borde de caminos; prefiere terrenos algo húmedos y sombreados.—XI - III.

Am. austr-occid. y trop.—Ct.

401. *Chenopodium rubrum* L.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 425.

La hallé en gran abundancia en los terrenos de Maciel.

Europa—P. BA. T. S. J.

402. *Chenopodium Tweedie* Moq.

DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 63: San Isidro.

FENZL en MART., *Fl. Brasil.* v, 1 (1855) 143.

BETTFR., *Herb.* (1898) 36: San Isidro.—II.

FENZL, l. c., cree que podría ser una mera variedad del *Ch. album*. Yo no la he hallado.

403. *Chenopodium urbicum* L.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 188.

Quizá se haya confundido con el *Ch. murale* L.

Europa, Persia.

404. *Roubieva bonariensis* Hook. f.

BENTH. et Hook., *Gen. Plant.* III, 1 (1880) 52.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 426.

DOMING., *Sinops.* (1904) 28.

Generalmente confundida con la que sigue. En rastros, borde de caminos.—Verano.

Puerto Madero, Puente Alsina; muy abundante.

405. *Roubieva multifida* Moq.**Paico.**

DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 80.

FENZL en MART., *Fl. Brasil.* v, 1 (1855) 151, tab. 45.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 188.

BETTFR., *Herb.* (1898) 36.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 222.—*Sinops.* (1904) 28.

Chenopodium multifidum WILLD., *Spec. Plant.* I, 2 (1798) 1304.

Ambrina pinnatisecta SPACH en GAY, *Fl. Chil.* v (1849) 236.

Muy común en todos los caminos y campos altos; II - IV.

Europa austr. y toda la Amér.—BA. ER. C.

406. *Atriplex hastata* L.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 313.

En terrenos salados cerca del Maldonado y en la Ensenada; es muy escasa; prefiere terrenos cultivados.—III.

Europa, Amér. merid., Montevideo.

Atriplex Gordoni Hook.

Obione Gardneri Moq. — FENZL en MART., *Fl. Brasil.* v, 1 (1855) 156 «in rep. argentina ad La Plata» — Es un grave error geográfico; este La Plata se refiere á Méjico.

407. **Atriplex montevidense** SPRENG.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 427.

Euxolus montevidensis BETTFR. (non Moq.) *Herb.* (1898) 35.

Obione montevidensis Moq. — BETTFR., *Fl. Argent* 1 (1898) tab. 43.

Bastante frecuente en tierras arenosas cerca del Río, desde San Fernando hasta Barracas.

Brasil, Urug., Perú. — BA. ER. C.

408. **Atriplex pamparum** GRISEB**Cachiyuyo.**

BETTFR., *Herb.* (1898) 35.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

Escasa en Palermo cerca del Arroyo Maldonado y en tierras arenosas: tambien, pero rara, en el Bañado de Flores. — I - III.

RA. — C. T. Sgo. ER.

409. **Atriplex semibaccata** R. Br.

GANDOGER, *Bull. Soc. bot. Franc.* vol. 54 (1907) 585: ad Buenos Ayres.

No la he hallado.

GANDOGER, l. c , dice que se extiende desde Australia hasta Córdoba.

Atriplex undulata (Moq.) D. DIETR.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 427: BA.

Esta cita debe referirse al sur de la provincia.

RA. — P. M. Pat.

410. **Atriplex** sp.

Hallé una planta de este género en los terrenos del Maciel y que creo sea introducida de Europa, pero me ha sido imposible determinarla aún.

411. *Salicornia peruviana* KTH.SPEG., *A. S. C. A.* XIII (1882) 34.DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 228. — *Ap. Bot. Méd.* (1904) 229.

No es raro hallarla en el Riachuelo, Maciel, pero es más frecuente en los terrenos arenosos de Puente Alsina y Paso de la Noria; también en el Campo de Mayo.—Verano.

Am. cálid. hasta Magallanes.—BA. C. Pat.

Suæda divaricata Moq.

Jume.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 428.

Esta cita debe referirse al sur de la provincia.

RA.—BA. P. M. SJ. R. C. etc.

412. *Suæda fruticosa* (L.) FORSK.

Rara en el Bañado de Flores cerca del Paso de la Noria en terrenos arenosos húmedos.

Mediterráneo, California.—Pat.

413. *Suæda maritima* (L.) DUM.

Frecuente en los terrenos arenosos y salados de Nuñez.—II - V.

Casi cosmopolita.—BA. C.

AMARANTACEÆ.

414. *Amarantus albus* L.

BERG., *A. S. C. A.* III (1877) 196.

No he podido hallarla aún.

Amér. bor., introducida en Europa.

415. *Amarantus Blitum* Moq.

SEUBERT EN MART., *Fl. Brasil.* V (75) 240.

Euxolus viridis Moq.—PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

En los jardines y rastrojos es algo frecuente.

Europa, é introducida en varios países.

Amarantus Blitum Moq. var. *nanus* Moq.

DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 263.

En rastrojos y entre escombros.

Arabia, Francia, Amér. merid. y á orillas del Plata.

416. *Amarantus chlorostachys* Willd.

BETTFR., *Herb.* (1898) 35.—*Fl. Argent.* III (1901) tab. 105.

Muy frecuente en todos los rastrojos y terrenos incultos.—XII-IV.
Amér. merid., Afr., Europa merid.—BA. ER. C. Ct. T.

417. *Amarantus crassipes* (Schl.) Moq.

Scleropus amarantoides Schrad.—Speg., *Rev. Hist. Nat.* (1891) 32.

No la conozco de los alrededores.
Antillas, Perú.—C. T.

418. *Amarantus deflexus* L.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 420.

Bastante común en los jardines. Palermo.—II-III.
Europa merid., Afr. sept., toda Amér.—BA. SF. C.

419. *Amarantus muricatus* Gill.

BETTFR., *Herb.* (1898) 35.

Euxolus muricatus Moq. en DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 276.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 36.

Muy común en todos los rastrojos y terrenos baldíos.—XII-IV.
RA.—En toda la RA.

420. *Amarantus retroflexus* L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 196.

En todos los terrenos baldíos y entre escombros.—III.
Europa, Amér. boreal.—RA.

421. *Amarantus undulatus* R. Br.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 420: BA.

Planta de la Australia septentrional que según Hieronymus se halla también en Bs. As.—No la conozco.

422. *Amarantus viridis* L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 188.

Euxolus caudatus Moq.—Seubert en Mart., *Fl. Brasil.* v, 1 (1875) 235, tab. 72.

Muy frecuente en terrenos baldíos y en jardines. Desde principios de II-III.

Afr., Asia, Antillas, Brasil.—RA.

423. *Amarantellus argentinus* SPEG.

SPEG., *Com. Mus. Nac. de Bs. As.* (1901) 344.

Abundantísima en todos los rastros y sobre las paredes de barro. Desde mediados de XII-IV.

En casi toda la RA.

Guilleminea australis (GRISEB.) HOOK.

Gossypianthus australis GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 35, tab. I, fig. 2.

La cita debe referirse al oeste de la provincia.

RA.—BA. C.

424. *Guilleminea lanuginosa* (POIR.) HOOK.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 421.

Gossypianthus lanuginosus Moq.—DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 337.

SEUB. en MART., *Fl. Brasil.* v, 1 (1875) 229.

Rara en terrenos altos, arcillosos y algo secos.—Verano.

Am. merid. trop.—BA. Ct. T. S.

Frælichea tomentosa (MART.) Moq.

Haplothea tomentosa MART.—SPRENG., *Syst.* IV, 2 (1827) 103 «ad fl. Platan.»

No la he visto. Quizá se refiera sólo al Uruguay.

Desde Méjico hasta Chile y Montevideo.

425. *Pfaffia glauca* SPRENG.

GRISEB., *Symb.* (1879) 35.

Gomphrena glauca Moq. en DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 384.

SEUB. en MART., *Fl. Brasil.* v, 1 (1875) 190.

Mogiphanes glauca GRISEB.—BETTER., *Herb.* (1898) 35.—*Fl. Argent.* III (1901) tab. 106.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

Frecuente en terrenos baldíos; Palermo, San Fernando.—XII-IV.

Am. trop. austr., Parag.—BA. ER.

426. *Pfaffia tuberosa* Moq.

Hallada en cierta abundancia en el Dock Sur.—XI.

Brasil austr. Montev.—BA.

427. *Alternanthera achyrantha* R. BR.

Yerba del pollo.

DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 358.

SEUBERT en MART., *Fl. Brasil.* v, 1 (1875) 183.

HIERON., *Pl. diaph* (1882) 422.

BETTER., *Herb.* (1898) 35.—*Fl. Argent.* 1 (1898) tab. 42.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

Muy común en terrenos secos, al borde de caminos, etc.—I-V.
Amér. trop. y templ., Parag., Urug.—BA. ER. C. Ct.

428. *Alternanthera albida* (MOQ.) GRISEB.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 36.

SEUBERT en MART., *Fl. Brasil.* v, 1 (1875) 175.

Telanthera albida Moq. en DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 367.

Escasa en las barrancas secas entre San Isidro y San Fernando.
RA.—C.

429. *Alternanthera nodifera* (MOQ.) GRISEB.

GRISEB., *Symb.* (1879) 36.

Telanthera nodifera Moq.—DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 367.

FENZL en MART., *Fl. Brasil.* v, 1 (1875) 174.

No es muy frecuente en los campos altos de los alrededores.
Brasil merid.—BA. C.

430. *Alternanthera paronychioides* ST. HIL.

En praderas bajas y algo húmedas; Diques del Puerto Madero,
Maciel, San Martín.—XI-V.

Brasil merid., Urug.—BA. Mis.

431. *Alternanthera philoxeroides* (MOQ.) GRISEB.

GRISEB., *Symb.* (1879) 36.

Común en fosos.—I-III.

Amér. merid., Urug.—BA. ER.

Alternanthera philoxeroides (MOQ.) GRISEB. var. *acutifolia* Moq.

Telanthera philoxeroides Moq. var. *acutifolia* Moq.—DC., *Prodr.* XIII, 2
(1849) 363.

Suele hallarse al borde de zanjones.

Brasil merid.—BA.

Alternanthera philoxeroides (MOQ.) GRISEB. var. *obtusifolia* Moq.

Telanthera philoxeroides Moq. var. *obtusifolia* Moq.—DC., *Prodr.* XIII, 2
(1849) 363.

Con las anteriores.

Brasil austr., Montev.—BA.

432. *Alternanthera polygonoides* R. BR.

GRISEB., *Symb.* (1879) 36.

BETTER., *Herb.* (1898) 35.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 778.

Telanthera polygonoides Moq.—SEUB. en MART., *Fl. Brasil.* v, 1 (1875) 174.

En lugares secos, muy frecuente.—I-IV.

Amér. merid. y central.—BA. ER. Corr. Ch. T. S.

Alternanthera polygonoides R. BR. var. *diffusa* Moq.

Telanthera polygonoides Moq. var. *diffusa* Moq.—DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 364.

Vive con la anterior.

Brasil merid.—Buenos Ayres (herb. DC.)

Alternanthera polygonoides R. BR. var. *radicans* Moq.

Telanthera polygonoides Moq. var. *radicans* Moq. — DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 364.

Crece con el tipo.

Brasil merid.—Circa Buenos Ayres (BONPL.)

433. *Gomphrena elegans* MART.

SPERG., *A. S. C. A.* x (1880) 134.

No escasea en terrenos algo secos de la Boca y Belgrano.—I.

Parag.—T.

434. *Gomphrena lanata* POIR. (non R. BR.)

DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 390.

Gomphrena Poiriana R. S.—GRISEB., *Symb.* (1879) 134.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 422.

Brasil merid., Urug.—BA. ER. SF. C. Sgo.

Gomphrena lanata POIR. var. *oblongifolia* Moq.

DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 390: Buenos Ayres.

Crece con la anterior.

435. *Gomphrena pereunis* L.

WILLD., *Spec. Plant.* 1, 2 (1798) 1321.

DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 401.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 32.

SEUB. en MART., *Fl. Brasil.* v, 1 (1875) 215.

Es bastante escasa en los campos gramíneos algo elevados.

Urug.—ER. C.

436. *Gomphrena pulchella* MART.

DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 405.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 33.

SEUBERT en MART., *Fl. Brasil.* v, 1 (1875) 214.

Recogida por GAUDICHAUD cerca de Buenos Aires. Sólo la conozco de los campos arenosos salados de Nuñez.—I - II.

Brasil austr., Montev.—C. Ct.

Gomphrena pulchella MART. var. *bonariensis* Moq.

DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 406.

También de Nuñez.—Verano.

437. *Gomphrena rosea* GRISEB.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

Escasa en las barrancas de San Fernando, San Isidro y Punta Chica.

R.A.—C. R. Sgo. ER.

438. *Gomphrena villosa* MART.

BETTER., *Herb.* (1898) 35.

Escasa en las praderas altas de Saavedra y Nuñez.—XII - IV.

Brasil austr., Montev.—BA.

439. *Iresine celosioides* L.

BETTER., *Fl. Argent.* I (1898) tab. 44.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

Iresine bonariensis Miers in Herb. DC.

Iresine diffusa HUMB. et BONPL.—SEUB., MART. *Fl. Brasil* v, 1 (1875) 227.

» » DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 345.

Muy frecuente en cercos, al borde de fosos, en campos sombreados, etc.—XII - IV.

Parag.—BA. C. Ct. T.

BASELLACEÆ.

440. *Boussingaultia baselloides* KTH.

DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 228.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 38.

BETTER., *Herb.* (1898) 36.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 312.

Enredadera originaria de Galápagos y que es frecuente hallarla

subespontánea en cercos vivos y en alambrados de vías férreas. San Martín, Chacarita, Floresta, Olivos, Isla Santiago.—Verano. Perú, Parag.—BA. ER. C.

PHYTOLACCACEÆ.

441. *Rivina humilis* L. var. *glabra* L.

Rivina laevis L.—BETTER., *Herb.* (1898) 36.—*Fl. Argent.* 1 (1898) tab. 27. PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

Es muy escasa y ahora sólo se halla en San Isidro. Años atrás se la veía cerca de la Recoleta y en Palermo; prefiere los bosquecillos frescos y sombreados.—XI-III.

Brasil, Parag., Am. centr.—ER. C. SL. Ct. R. T.

442. *Petiveria alliacea* L.

La hallé una vez en el bosque ribereño de San Isidro.—II. Am. cálid., Parag.—Corr. T. Mis.

443. *Phytolacca dioica* L.

Ombú.

BETTER., *Herb.* (1898) 36.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

DOMING., *Ap. Bot. Méd.* (1904) 232.

LILLO, *Contrib. Arb. Argent.* (1910) 81.

Se cultiva, pero es fácil hallarlo subespontáneo en todos los alrededores. Florece de XI-II y comienza á fructificar á mediados de IV.

RA.—Corr. ER. SF. Mis. Ch. Form. T.

444. *Phytolacca tetramera* HAUM.-MK.

HAUMAN-MERCK, *Ap. Hist. Nat.* (1909) 108.

Se conoce sólo de los campos de la Atalaya cerca de La Magdalena.

NYCTAGINACEÆ.

445. *Mirabilis jalapa* L.

Don Diego de noche; buenas noches.

BETTER., *Herb.* (1898) 35.

En terrenos baldíos fértiles, entre escombros y cerca de las tape-ras. San Martín, La Paternal, Barracas. —I-IV.

Desde Méjico á Chile.—BA. C. Ct.

Apuntes de Historia Natural, T. II.

II. 7.

446. *Boerhavia erecta* L.

SPEG., *A. S. C. A.* IX (1880) 177: en Barracas al Sur.

No la he hallado.

Méjico, Antillas.

447. *Boerhavia hirsuta* WILLD.

SPEG., *Rev. Hist. Nat.* (1891) 32.

BETTFR., *Herb.* (1893) 35.

Al borde de caminos y al pié de muros; Chacarita, Puente Alsina.

Años atrás era bastante frecuente; ahora se ha hecho más escasa.

Amér. centr. y merid.—ER. C. Ct.

Bougainvillea spinosa (Cav.) HELM.

Tricycla spinosa CAV.—SPRENG., *Syst.* I (1825) 536.

DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 436.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 419.

Estas citas sólo pueden referirse al oeste de la provincia.

Pat. P. M. S. J. R.

Bougainvillea patagonica DECSNE.

FRIES, *Alp. Fl. Argent.* (1905) 152: bis Buenos Aires.

La cita debe referirse á la provincia.

Desde J. hasta Pat.

AIZOACEÆ.

448. *Mollugo verticillata* L.

Escasa en los terrenos húmedos de Maciel.—II - III.

Toda América.—ER. C. T. S.

449. *Glinus radiatus* R. et PAV.

ROHRB., MART. *Fl. Brasil.* XIV, 2 (1872) 238, tab. 55, fig. 1.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 18.

Glinus lotoides HOOK. (non L.), HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 340.

Sólo en Maciel en los terrenos inundados.—XI.

Amér. merid.—RA.

450. *Sesuvium portulacastrum* L.

Halimus portulacastrum (L.) O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 108.

Muy frecuente en terrenos bajos y arenoso-salados del Riachuelo, Bañado de Flores, Belgrano, Nuñez etc.—I - V.

Casi cosmopol.—BA. C.

PORTULACACEÆ.

451. *Talinum patens* (JAQ.) WILLD**Carne gorda.**

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 332.

ROHRB., MART. *Fl. Brasil.* XIV, 2 (1872) 296, tab. 67.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 30.

BETTFR., *Herb.* (1898) 12.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 51.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

No escasea en prados fértiles y húmedos.

Am. cálid.—C. Ct. T. ER.

452. *Talinum triangulare* WILLD.**Carne gorda.**

Talinum racemosum (L.) ROHRB. -- SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 91.

Escasa en las barrancas de Belgrano y San Isidro.

Amér. trop.—T. S.

453. *Montia fontana* L.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 92.

Frecuente en la orilla misma del Río donde queda la tosca al descubierta.

Casi cosmopol.—BA.

454. *Portulaca oleracea* L.**Verdolaga.**

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 187.

BETTFR., *Herb.* (1898) 12.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

Muy abundante en todos los jardines, rastrojos y prados.—I-II.

Originaria de Europa y ahora cosmopolita.—Toda la RA.

***Portulaca oleracea* L. var. *macrantha* SPEG.**

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 89.

Con la anterior y en la misma época.

***Portulaca oleracea* L. var. *micrantha* SPEG.**

SPEG., *Flórida* (1901) 273.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 89.

Mezclada con el tipo.—Verano.

455. *Portulaca pilosa* L.

Fique, flor de seda.

ROHRB.—MART. *Fl. Brasil.* xiv, 2 (1872) 303.

BETTER., *Fl. Argent.* i (1898) tab. 50.

SPEG., *Flórula* (1901) 274.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

Portulaca eriophora CASARETTO, WALP. *Repert.* v (1846) 785.

En las barrancas secas de San Isidro y en campos abiertos de San Fernando y Núñez, prefiriendo suelos arenoso-salados.—II - III.

Amér. merid.—C. Ct. S.J. R. T.

456. *Portulaca platensis* SPEG.

SPEG., *Flórula* (1901) 274.

En las lomas secas de San Fernando, S. Isidro y La Plata; no es frecuente.—Verano.

RA.—BA.

CARYOPHYLLACEÆ.

457. *Agrostemma githago* L.

Yetón.

SPEG., *Flórula* (1901) 265.

Sólo en los rastrojos ó en los terraplenes de las vías férreas; Charcarita, San Isidro, Dock Sur.—XI.

Casi cosmopol., pero sólo en cultivos y trigales.

458. *Silene antirrhina* L.

SPEG., *Flórula* (1901) 267.

Abundante en el Dock Sur, única parte donde la he hallado dentro del Municipio. También en La Plata. Desde principios de XI.

Amér. sept., Chile, Montev.—BA. Pat. ER. C. R. RN.

459. *Silene cisplatensis* CAMB.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 284. — *Flórula* (1901) 266.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 74.

En rastrojos de San Isidro y La Plata.

Urug.—BA.

Silene fuscata LINK

PAX, ENGL. *Bot. Jahrb.* xviii (1893) 22: Buenos Ayres.

Yo no la he hallado espontánea; quizá se trate de una planta escapada de los cultivos.

Europa mediterr.

460. **Silene gallica** L.GILL., *Bot. Misc.* III (1833) 147.BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 186.O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 14.SPEG., *Flórula* (1901) 267.

Muy común en todos los rastros y praderas.—X - III.

Europea, pero hoy casi cosmopol.—ER. C. BA.

461. **Silene noctiflora** L.BETTER., *Herb.* (1898) 12.

Puede hallarse en los alfalfares según SPEGAZZINI.

Europ. boreal.

462. **Lychnis dioica** (L.) DC.SPEG., *Flórula* (1901) 265.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 72.

En los alfalfares de los alrededores y en Isla Santiago.

Europa.

463. **Lychnis flos cuculi** L.SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 73.

En los rastros y en praderas fértiles; Tigre, San Fernando, Isla Santiago.

Europa, Siberia.

464. **Saponaria officinalis** L.PAX, *ENGL. Bot. Jahrb.* XVIII (1894) 24.SPEG., *Flórula* (1901) 266.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 73.

Planta europea que se ha aclimatado perfectamente bien y que se halla espontánea en prados húmedos del Tigre y San Fernando.

Europa, Asia.—BA.

465. **Saponaria vaccaria** L.SPEG., *Flórula* (1901) 266.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 74.

Es rara; pero suele hallarse en los trigales.

Europa.

466. **Stellaria media** (L.) CYR.BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 187.PAX, *ENGL. Bot. Jahrb.* XVIII (1894) 24.

BETTFR., *Herb.* (1898) 12.

SPEG., *Flórula* (1901) 267.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

En todos los terrenos, sobre paredes y techos.—VI - X.

Europa.—En toda la RA.

467. *Cerastium arvense* L.

BETTFR., *Fl. Argent.* III (1901) tab. 109.

En el césped de todos los campos y jardines.

Europa.—C. S.J. R. P.

468. *Cerastium Commersonianum* SER.

MORONG, *First Glimps.* (1889) 44.

También entre el césped; pero mucho más escasa.

Montev.—BA.

469. *Cerastium humifusum* CAMB.

CAMB., ST. HIL. *Fl. Brasil. Merid.* II (1829) 166.

ROHRB., MART. *Fl. Brasil.* XIV, 2 (1872) 279, tab. 64, fig. 1.

PAX, ENGL. *Bot. Jahrb.* XVIII (1893) 27.

ARECHAV., *Fl. Urug.* I (1898) 84.

BETTFR., *Herb.* (1898) 12.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 60.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

SPEG., *Flórula* (1901) 239.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 80.

En terrenos húmedos de la orilla del Río, sobre todo entre las raíces de los sauces caídos. Palermo, Núñez, Tigre, Isla Santiago.—IX-X.

Brasil merid., Urug.—BA.

470. *Cerastium mollissimum* POIR.

ROHRB., MART. *Fl. Brasil.* XIV, 2 (1872) 282.

GRISEB., *Symb.* (1879) 29.

En el césped y en praderas fértiles.

Bastante común en los campos fértiles.

Amer. merid. desde el Perú.—Ventana, C.

471. *Cerastium rivulare* CAMB.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 81.

En lugares húmedos y sombríos de los bosquecillos ribereños desde el Tigre hasta Isla Santiago.—X.

Brasil merid., Urug.—BA.

472. *Cerastium Selloi* SCHLECHT.

MORONG, *Pl. collect. Parag.* (1893) 53.

En parajes siempre húmedos, bordes de fosos, etc.—X - II.

Brasil merid., Urug.—BA.

473. *Cerastium semidecandrum* L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1817) 187.

En terrenos algo arenosos y en quintas; Boca.—Primavera.

Europa, Asia.

474. *Cerastium viscosum* L.

PAX, *ENGL. Bot. Jahrb.* XVIII (1893) 24.

BETTER., *Herb.* (1898) 12.

Cerastium glomeratum THUILL., *SPEG. Flórula* (1901) 268.

Muy abundante en invierno en todos los rastrojos y entre el césped.

Europa, Urug. y casi cosmopol.—Toda la RA.

475. *Cerastium vulgatum* L.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 148.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 187.

Con la anterior. Desde principios de XI - X.

Cosmopolita.—En toda la RA.

476. *Sagina apétala* L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 186.

SPEG., *Flórula* (1901) 268.

En los caminos húmedos sobre todo en jardines.—VIII - X.

Originaria de Europa, hoy casi cosmopolita.

477. *Sagina procumbens* L.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 147.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 186.

SPEG., *Flórula* (1901) 268.

Como la anterior; también sobre muros; Boca, Palermo, Belgrano.

—VIII - IX.

Europa, Asia, Amér. boreal, Chile, Bolivia, Urug.—BA.

478. *Spergula arvensis* L.

Spergularia arvensis CAMB., BERG, A. S. C. A. III (1877) 186.

En los campos algo secos no es difícil encontrarla; prefiere los cultivos; Chacarita.—X - XII.

Europa, Brasil, Montev.—BA.

479. *Spergularia bonariensis* (GILL.)

Arenaria bonariensis GILL., HOOK. Bot. Misc. III (1833) 148.

GILLIES la halló cerca de Buenos Aires.

480. *Spergularia campestris* (L.) ASCH.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 187.

SPEG., *Flórula* (1901) 270.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 87.

En los campos gramíneos de Palermo, Boca, Maciel, etc.; busca también tierras arenosas y borde de caminos.—X - XII.

Casi cosmopolita.

481. *Spergularia grandis* (PERS.) CAMB.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 187.

SPEG., *Flórula* (1901) 271.

Buda grandis O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 13.

Tissa grandis (KTH.) BRITT.—MORONG, *Pl. collect. Parag.* (1893) 53.

En campos áridos y arenosos; Bañado de Flores, Boca, Palermo, Riachuelo, etc.—Verano y otoño.

Brasil, Urug.—BA.

OBS. MORONG en *First Glimps.* (1889) 44 cita una *Spergula grandiflora*, pero este nombre no existe y quizá haya querido referirse a la *Sp. grandis*.

482. *Spergularia laevis* CAMB.

PAX, ENGL. Bot. Jahrb. XVIII (1893) 31.

BETTER., *Herb.* (1898) 12.

SPEG., *Flórula* (1901) 271.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 87.

En praderas fértiles de Palermo y La Plata.—XI.

Brasil austr., Urug.—BA.

483. *Spergularia marginata* KITT.

SPEG., *Flórula* (1901) 271.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 87.

Rara en los lugares anegadizos de Barracas al Sur y cerca de La Plata.

Europa, Brasil, Montev.—BA.

484. *Spergularia marina* (L.) GRISEB.

SPEG., *Rev. Hist. Nat.* (1891) 31.

En campos húmedos y bañados de La Plata. Puente Alsina.
Brasil austral.—BA.

485. *Spergularia media* (L.) GRISEB.

ROHRB., MART. *Fl. Brasil.* XIV, 2 (1872) 272.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 31.

PAX, ENGL. *Bot. Jahrb.* XVIII (1893) 31.

BETTER., *Herb.* (1898) 12.

Arenaria media GILL., HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 147.

Prefiere los terrenos salados del Riachuelo, Palermo, Belgrano.—XII.

Europa, Brasil, Urug.—BA.

486. *Spergularia platensis* (CAMB.) FENZL

ROHRB., MART. *Fl. Brasil.* XIV, 2 (1872) 267, tab. 61, fig. 2.

PAX, ENGL. *Bot. Jahrb.* XVIII (1893) 31.

ARECHAV., *Fl. Urug.* I (1898) 12.

PENNINGT., *Sém. Méd.* (1901) 794.

SPEG., *Flórula* (1901) 270.

Balardia platensis CAMB.—ST. HIL. *Fl. Brasil. merid.* II (1829) 181.

En campos arenosos y algo húmedos; Palermo, Boca.—Primavera.
Montevideo.—Orillas del Río de la Plata.

487. *Spergularia ramosa* CAMB.

SPEG., *Flórula* (1901) 271.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 81.

Rara en los campos de La Plata; prefiere tierras secas.—X-XI.
Brasil austr., Urug.—BA.

488. *Spergularia rubra* PERS.

SPEG., *Flórula* (1901) 270.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 86.

En terrenos salitrosos húmedos; Bañado de Flores, Barracas,
Misiones.—XI-I.

Montev.—BA.

489. *Spergularia villosa* (PERS.) CAMB

SPEG., *Flórula* (1901) 272.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 87.

En los alrededores de La Plata, en Maciel y en el Bañado de Flores.—IX-V.

Montev.—BA.

490. **Polycarpon tetraphyllum** (L.) L. f.

PAX, ENGL. *Bot. Jahrb.* XVIII (1893) 32.

BETTER., *Herb.* (1898) 12.

SPEG., *Flórula* (1901) 269.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

Muy abundante por todas partes aun sobre los muros y techos de la Cap. Federal y de todos sus alrededores.—IX - IV.

Origin. del Mediterr. y ahora casi cosmopol.—RA. central. BA.

491. **Paronychia brasiliana** DC.

Paronychia bonariensis DC., *Prodr.* III (1828) 370.

Muy escasa en la Cap. Fed., Dock Sur, Maciel.—IX.

Montev.—Ventana.

492. **Paronychia chilensis** DC.

HIERON., *Pl. diaph* (1882) 419.

PAX, ENGL. *Bot. Jahrb.* XVIII (1893) 34.

Rara en el Dock Sur.

Amér. merid. y centr.—BA. P. ER. Ct. T. S. J.

493. **Pentacaena ramosissima** (WEINM.) HOOK. et ARN.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 338.

Pentacaena polynemoides BARTL.—GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 30.

Polynemum bonariense WILLD.—DC., *Prodr.* XIII, 2 (1849) 336.

Acanthonychia ramosissima (WEINM.) ROHRB.—MART. *Fl. Brasil.* XIV, 2 (1872) 249, tab. 56.

En tierras arenosas y húmedas; Maciel y Dock Sur.—X.

Desde California á Chile.—BA.

NYMPHÆACEÆ.

494. **Gabomba caroliniana** A. GRAY

La hallé en unas zanjas de drenaje entre el Tigre y San Fernando. Planta que cito por primera vez para la RA.

Amer. sept., Urug.

CERATOPHYLLACEÆ.

495. **Ceratophyllum demersum** L. var. **oxyacanthum** K. SCHUM.

Sumergida en las aguas de los fosos del Tigre y Temperley. No es muy común.

Brasil, Urug.—ER. T. S.

RANUNCULACEÆ.

496 *Delphinium ajacis* L. .

Espuela de Caballero.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 4.

Subespontánea en los terraplenes y algunos bordes de caminos. Belgrano, San Isidro, Temperley, Lomas, etc.—Primavera.

Originaria de Europa y cultivada en todos los jardines.

Delphinium consolida L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 184.

Escapada con seguridad de los cultivos; no creo que ni siquiera sea subespontánea.

497. *Anemone decapetala* ARD.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 208.

BRITTON, *Gen. Anem.* (1892) 218.

DOMING., *Ap. Bot. Méd.* (1904) 253.

Anemone triternata VAHL, HOOK. *Bot. Misc.* III (1877) 133.

SPEG., *Flórula* (1901) 104.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 4, tab. 2.

Anemone decapetala L. var. *foliolosa* EICHLER, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 1 (1864) 151, tab. 35, fig. 2.

Rarísima en los campos cercanos á la Cap. Fed.; la hallé en Lomas de Zamora entre el césped de las lomadas.—IX.

Urug.—Pat. Ventana, ER. C. T.

498. *Clematis bonariensis* JUSS.

DC., *Syst. Nat.* I (1818) 145.—*Prodr.* I (1824) 5.

SPRENG., *Syst.* II (1825) 609.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 133.

EICHLER, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 1 (1864) 146, tab. 35, fig. 3, c.

GRISEB., *Symb.* (1879) 12.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 231.—*Flórula* (1901) 104.

Clematis dioica L. var. *normalis* O. Ktze., *Mon. Gatt. Clem.* (1855) 102.

En los matorrales de la ribera desde San Isidro hasta Isla Santiago; pero no es común.—X.

Urug.—S. J.

499. *Clematis Hilarii* SPRENG.

Cabellos de angel.

SPEG., *Fungi Argent.* (1898) 231.—SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 3, tab. 1.

BETTER., *Herb.* (1898) 10.

SPEG., *Flórula* (1901) 104.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 1.

Frecuente en los cercos y en los matorrales de la costa; Palermo, Belgrano, San Isidro, Núñez, Isla Santiago. — x- II.

Urug.—BA. Ventana, M. C. etc.

Clematis Hilarii SPRENG. var. **montevidensis** SPRENG.

SPEG., *A. S. C. A.* x (1880) 211.

En los mismos lugares, pero mucho más escasa. — Octubre.

500. **Myosurus** sp.

Rarísima en el césped de los bañados de Flores donde la encontré una sólo vez; HOLMBERG me asegura haber hallado un *Myosurus* en Palermo.

501. **Ranunculus apiifolius** PERS.

DC., *Syst. Nat.* I (1818) 242.—*Prodr.* I (1824) 31.

SPRENG., *Syst.* II (1825) 650.

EICHLER, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 1 (1864) 155.

MORONG, *First Glimps.* (1889) 44.

SPEG., *Flórula* (1901) 105.

DOMING., *Sinops.* (1904) 8.

Aphanostennum apiifolia (PERS.) ST. HIL.—SPEG., *A. S. C. A.* x (1880) 217.

» » MORONG, *Pl. collect. Parag.* (1892) 47.

Ranunculus sceleratus GILL.—HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 134.

» » BETTER., *Herb.* (1898) 10. — *Fl. Argent.* III (1901)

tab. 149.

» » PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

» » DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 8.—*Sinops.* (1904) 8.

» » ID., *Ap. Bot. Méd.* (1904) 253.

Abunda en las praderas bajas y muy húmedas de toda la ribera. Primavera.

Brasil merid.—ER. BA.

502. **Ranunculus bonariensis** POIR.

DC., *Syst. Nat.* I (1818) 250.—*Prodr.* I (1824) 33.

SPRENG., *Syst.* II (1825) 649.

EICHLER, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 1 (1864) 157.

O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 1.

SPEG., *Flórula* (1901) 105.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 7, tab. 4.

Ranunculus trisepalus GILL., HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 133.

Casalea ficariaefolia (POIR.) ST. HIL., SPEG. *A. S. C. A.* x (1880) 218.

No escasea en las praderas húmedas y arcillosas.—IX - X.
Amér. cálid. merid.—Pat. BA. T. M. C.

503. **Ranunculus flagelliformis** SM.

SPEG., *Flórula* (1901) 105.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 6, tab. 3.
Casalea flagelliformis (SM.) ST. HIL.—SPEG., *A. S. C. A.* x (1880) 218.
Entre el césped ribereño; Palermo, Belgrano, La Plata.—X.
Brasil merid., Urug.—ER. C. Ct. T. S.

504. **Ranunculus Hilarii** Hieron.

Ranunculus sessiliflorus (ST. HIL.) WEDD.—SPEG., *Flórula* (1901) 105.—
Fl. Prov. Bs. As. (1905) 5.
Muy abundante en los campos de la Chacarita, entre el césped y
en La Plata.—X.
Brasil merid.—ER. C.

505. **Ranunculus muricatus** L.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 134.
BERG., *A. S. C. A.* III (1877) 184.
SPEG., *A. S. C. A.* x (1880) 217.
MORONG, *First Glimps.* (1889) 44.—*Pl. collect. Parag.* (1893) 147.
BETTER., *Herb.* (1898) 10.
SPEG., *Flórula* (1901) 105.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 9, tab. 6 y 7.
PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.
DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 8.—*Sinops.* (1904) 8.—*Ap. Bot. Méd.* (1904) 233.
Muy frecuente en lugares sombreados y húmedos. Palermo.—X-XI.
Importada de Europa; Chile.—BA. ER.

506. **Ranunculus repens** L.

BERG., *A. S. C. A.* III (1877) 184.
SPEG., *A. S. C. A.* x (1880) 214.
Hieron., *Pl. diaph.* (1882) 208.
SPEG., *Flórula* (1901) 104.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 8, tab. 5.
En tierras paludosas de toda la ribera.—II - III.
Europa.—ER. C.

BERBERIDACEÆ.

507. **Berberis ruscifolia** LAM.

DC., *Syst. Nat.* II (1821) 11.—*Prodr.* I (1824) 106.
SPRENG., *Syst.* II (1825) 119.
HOOK., *Bot. Misc.* III (1877) 135.

EICHLER, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 1 (1864) 232.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 22.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 211.

BETTER., *Herb.* (1898) 10.—*Fl. Argent.* III (1901) tab. 107.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

SPERG., *Flórula* (1901) 159.

No escasea en las barrancas de San Isidro y Anchorena donde florece á fines de IX: es más rara hacia La Plata.

Urug.—BA. ER. C. Ct. Sgo.

LAURACEÆ.

508. *Nectandra angustifolia* NEES

SPERG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) XIII.

En las islas del Tigre, Quilmes, Isla Santiago, Martín García.
—IX - XII.

Brasil austr., Urug.—ER. Corr.

509. *Ocotea acutifolia* (NEES) MEZ

MEZ, *Laurac. Americ.* (1889) 340: «Buenos Ayres ad urbem».—XI - XII.

LILLO, *Contrib. Arb. Argent.* (1910) 31.

En Palermo á orillas del Maldonado. Quilmes, Isla Santiago, Tigre.—Fructifica de Marzo á Mayo.

Brasil austr., Urug., Montev.—ER.

PAPAVERACEÆ.

Eschscholtzia californica CHAM.

Planta introducida, pero que se está propagando rápidamente siendo muy fácil hallarla espontánea en rastrojos, escombros, alfalfares, etc. Desde fines de x - i.

California, naturalizada ya en Chile.

510. *Argemone mexicana* L.

Cardo santo.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 136.

SPERG., *Flórula* (1901) 161.

Muy escasa en los rastrojos y en los campos altos de Saavedra y San Isidro.—Verano.

Méjico, Amér. merid.—BA. ER. C. Sgo. Ct.

511. *Papaver dubium* L.

SPEG., *Flórula* (1901) 161.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905). 15

La Plata y Temperley (SPEG.)—No la he hallado aún.
Planta europea.

512. *Papaver rhoeas* L.

Amapola.

Suele hallarse cerca de las vías en los terraplenes del ferrocarril al Tigre, San Isidro y cerca de la Chacarita.—X.

De Europa.

513. *Papaver somniferum* L.

Amapola; adormidera.

SPEG., *Flórula* (1901) 161.

No es raro encontrarla en los trigales.—XI.

Del Mediterráneo, Persia, etc.—Se cultiva en la RA.

FUMARIACEÆ.

514. *Fumaria capreolata* L.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 136.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 185.

BALL, *Bot. West. S. Am.* (1886) 211.

MORONG, *Pl. collect. Parag.* (1893) 49.

BETTER., *Herb.*, (1898) 10.

SPEG., *Flórula* (1901) 163.

PENNINGT., *Sem. Mál.* (1901) 779.

Muy abundante en los jardines y rastrojos. Desde principios de primavera hasta XII.

Europa merid., Urug.—BA.

515. *Fumaria officinalis* L.

Flor de pajarito.

SPEG., *Flórula* (1901) 163.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 17.

Desde el Tigre hasta La Plata.—Desde fines de invierno hasta X.

Europa, Asia, Am. bor. y merid.—RA.

516. *Fumaria parviflora* LAM.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 185.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 18, tab. 11.

Muy escasa; se puede observar en las quintas de San Isidro y cerca del Riachuelo.

Europa merid.—C. Ct.

CRUCIFERÆ.

Lepidium bipinnatifidum DESV.

SPEG., *Flórmula* (1901) 208.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 46, tab. 26 y 27.

Según THELLUNG (*Die Gatt. Lepid.* 1906 p. 241) esta especie sólo se extiende desde Colombia hasta Bolivia, de modo que la planta citada por SPEGAZZINI podría entonces ser el *L. pubescens* al cual se parece muchísimo.

517. *Lepidium bonariense* L.

WILLD., *Spec. Plant.* III, 1 (1800) 441.

DC., *Syst. Nat.* II (1821) 543.—*Prodr.* I (1824) 206.

SPRENG., *Syst.* II (1825) 868.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 141.

SPEG., *Flórmula* (1901) 208.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 44, tab. 24 y 25.

MORONG, *Pl. collect. Parag.* (1893) 49.

THELLUNG, *Die Gatt. Lepid.* (1906) 256.

Lepidium pubescens BETTER. (non DESV.) en *Fl. Argent.* II (1899) 122, tab. 78.

Abunda en todos los terrenos incultos, al borde de los caminos y sobre paredes de barro.—X - XI.

Urug.—BA.

518. *Lepidium calycinum* GODR.

THELLUNG, *Die Gatt. Lepid.* (1906) 243.

GILG et MIRSCHL., *ENGL. Bot. Jahrb.* 42 (1909) 447.

Común en los prados y tierras incultas.

Brasil austr., Montev. Parag.—BA. C.

519. *Lepidium pubescens* DESV.

MORONG, *First Glimps.* (1889) 44.

BETTER., *Herb.* (1898) 11.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

SPEG., *Flórmula* (1901) 207.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 43, tab. 23.

Algunos botánicos la identifican con *L. bonariense*.—XII.

Amer. bor. y austr. occid., Perú, Chile.

520. *Lepidium ruderales* L.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 185.

SPEG., *Flórula* (1901) 207.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 42.

Común en los potreros. Palermo, Boca.

Europa, Asia occid., Afr., Am. bor. y merid., Australia.—BA.

521. *Lepidium spicatum* DESV.

SPEG., *Rev. Hist. Nat.* (1891) 31.

Quizá no sea sinó el *L. bonariense* L., pues segun THELLUNG, la dispersión es sólo desde el Río Negro hasta Magallanes.

522. *Coronopus didymus* (L.) SM.**Mastuerzo.**

MORONG, *Pl. collect. Parag.* (1893) 49.

Senebiera pinnatifida DC.—HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 141.

EICHLER, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 1 (1865) 308, tab. 66, fig. 3.

BETTER., *Fl. Argent.* III (1901) 121.

Coronopus pinnatifidus DC.—SPEG. *Flórula* (1901) 206.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 40, tab. 21.

Muy abundante en los jardines, rastros y terrenos baldíos.
—IX - III.

Am. trop., Am. bor., Australia, Afr., Europa.—BA. ER. C.
Ct. T. S.

523. *Coronopus rhytidocarpus* (HOOK.) MACL.

SPEG., *Flórula* (1901) 206.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 39.

Es rara; SPEG. la halló en la plaza de La Ensenada.

Pat.

524. *Sisymbrium obtusangulum* SCHLEICH.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 218.

Originaria de Europa; raras veces espontánea en La Pampa y en BA.

525. *Sisymbrium officinale* (L.) SCOP.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 185.

SPEG., *Flórula* (1901) 200.

Erysimum officinale L.—SPEG. *Rev. Hist. Nat.* (1891) 30.

En tierras de cultivo.

Europa.—Espontánea en casi toda la RA.

Apuntes de Historia Natural, T. II.

526. *Diplotaxis tenuifolia* (L.) DC.

SPEG., *Flórula* (1901) 198.—*Fl. Proc. Bs. As.* (1905) 24.

Muy escasa; sólo en La Plata según SPEGAZZINI.
Europa merid.

527. *Brassica campestris* L.

Nabo; Colza.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 220.

SPEG., *Flórula* (1901) 204.

Brassica rapa L.—BETTFR., *Herb.* (1898) 11.

SPEG., *Flórula* (1901) 204.

Espontánea en las cercanías de Bs. As.—XII.

En todos los países se cultiva.

528. *Brassica napus* L.

Nabo.

SPEG., *Flórula* (1901) 204.

Frecuente en los rastrojos y cultivos. Se cultiva, pero también se puede hallar espontánea.

Chacarita, Palermo, Quilmes, Tigre.—VIII - II.

Se cultiva en todas partes.

529. *Brassica nigra* (L.) KOCH

Mostaza negra; mostacilla.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 220.

SPEG., *Rev. Hist. Nat.* (1891) 30.—*Flórula* (1901) 202.

BETTFR., *Herb.* (1898) 11.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

Muy común en todos los terrenos cultivados y aún sobre muros.
Desde principios de X - XII.

Originaria de Europa merid. y aclimat. en toda la Amér.—RA.

530. *Brassica oleracea* L.

Col; coliflor; repollo; colinabo.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 185.

SPEG., *Rev. Hist. Nat.* (1891) 31.—*Flórula* (1901) 203.

Se cultiva y puede á veces hallarse silvestre en los rastrojos y escombros.

Cultivada en muchos países.

531. *Raphanus raphanistrum* L.**Mostacilla.**BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 186.SPEG., *Flórula* (1901) 199.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 24.

Común en las praderas fértiles de Palermo, desde fines de x-xii.
También en los cultivos y en los alrededores de La Plata.

Planta europea.

532. *Raphanus sativus* L.**Rábano; rabanito.**BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 186.BETTER., *Herb.* (1898) 11.SPEG., *Flórula* (1901) 199.

Común en los rastros y escapado de los cultivos.

Se cultiva en casi todos los países.

533. *Rapistrum rugosum* (L.) ALL.BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 186: Boca.SPEG., *Flórula* (1901) 205.

No la he hallado aún, pero según SPEGAZZINI no es rara en La
Plata.

Europa merid.—BA.

534. *Nasturtium amphibium* R. BR.BETTER., *Herb.* (1898) 11.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

Suele vivir á orillas de los fosos y arroyos; San Isidro.—XII.

Europa, Siberia.

535. *Nasturtium bonariense* (POIR.) DC.DC., *Syst. Nat.* II (1821) 193.—*Prodr.* I (1824) 138.SPRENG., *Syst.* II (1825) 882.EICHLER, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 1 (1865) 299, tab. 66, fig. 1.GRISEB., *Symb.* (1879) 14.SPEG., *Flórula* (1901) 199.

Abunda en terrenos bajos y cenagosos desde VI-X.

Maciel, Palermo, Chacarita, etc.

Ecuador, Brasil, Urug.—BA. ER. T. C.

536. *Nasturtium officinale* R. BR.**Berro.**BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 185.BETTER., *Herb.* (1898) 11.

SPEG., *Flórula* (1901) 198.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 26.

Abunda en zanjas y en charcos: Palermo, San Martín, Tigre, etc —XI.

Europa, Asia y aclimat. en Amér. bor., Urug.—BA.

537. *Nasturtium pamparum* SPEG.

SPEG., *Pl. nov. nonn.* (1901) 312.—*Flórula* (1901) 198.

ID. *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 25.

Muy escasa en las praderas húmedas cercanas á La Plata.

RA.—BA.

538. *Nasturtium Philippianum* SPEG.

SPEG., *Pl. nov. nonn.* (1901) 312.—*Flórula* (1901) 200.

Frecuente en bañados: Palermo, Chacarita, Flores, La Plata.

—VI-X.

RA.—BA.

539. *Nasturtium platense* SPEG.

SPEG., *Flórula* (1901) 199.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 26.

En terrenos húmedos de Palermo, San Isidro, Tigre, La Plata.

—XI.

RA.—BA.

540. *Nasturtium silvestre* (L.) R. BR.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 185.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 24.

Escasa: la hallé en el Puerto Madero. Boca, La Plata.—XI.

Europa, Asia bor., Am. bor., Urug.—BA.

541. *Cardamine bonariensis* PERS.

Berro silvestre.

DC., *Syst. Nat.* II (1821) 251.—*Prodr.* I (1824) 150.

SPRENG., *Syst.* II (1825) 886.

EICHLER, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 1 (1865) 301.

GRISEB., *Symb.* (1879) 15.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 217.

Cardamine flaccida (CHAM. et SCHL.) subsp. *bonariensis* (PERS.) SCHULZ,

ENGL., *Bot. Jahrb.* XXXII (1903) 450.

SPEG., *Flórula* (1901) 201.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 33, tab. 17.

Abunda en lugares sombreados y húmedos; en orillas de fosos y arroyos desde el Tigre hasta Isla Santiago.—II.

Méjico, Bolivia, Brasil, Urug.—BA. C. S. J. R. Ct. T.

542. *Cardamine chenopodiifolia* PERS.

BETTFR., *Herb.* (1898) 11.

SPEG., *Flórula* (1901) 201.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 32.

No es muy frecuente; crece á orillas de fosos. San Isidro.—XII.

Brasil, Uruguay.—BA. ER.

543. *Cardamine flaccida* CHAM. et SCHL.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 32.

Escasa en los médanos de la Isla Santiago.

Planta de Chile merid.

***Cardamine Hilariana* WALP.**

SPEG., *Flórula* (1901) 201.

Escasa y tambien en los médanos de la Isla Santiago.—XII - I.

Brasil austr., Urug.—BA.

Según SCHULZ, esta especie pertenece al género *Nasturtium*.

544. *Capsella bursa pastoris* (L.) MOENCH

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 186.

MORONG, *First Glimps.* (1889) 44.

BETTFR., *Herb.* (1898) 11.

SPEG., *Flórula* (1901) 206.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

Sunamente común en todos los terrenos, muros, calles y azoteas. Desde fines de invierno hasta II.

Cosmopol. en los países templ. y fríos.

545. *Capsella rubella* REUT

SPEG., *Flórula* (1901) 207.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 42.

Escasa y según SPEGAZZINI en los alrededores de La Plata.

546. *Descurainia canescens* (NUTT.) PRANTL

Sisymbrium canescens NUTT., *Hook. Bot. Misc.* III (1833) 140.

BETTFR., *Herb.* (1898) 11.

SPERG., *Flórula* (1901) 200.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 779.

Muy frecuente en los rastrojos y escombros.—x.

Am. bor. y merid.—Toda la RA.

***Arabis Commersoni* DC.**

DC., *Syst.* II (1821) 228: Bonaria.—*Prodr.* I (1824) 145: in Bonaria.

No la conozco y no me consta que se haya encontrado alguna planta de este género en la RA. con excepción de las tierras magellánicas, ni en el Uruguay, Chile, Brasil ó Paraguay. El *Index Kewensis* la cita como de la *Reg. Argent.*

***Arabis spathulata* (POIR.) DC.**

DC., *Syst.* II (1821) 227: Bonaria.—*Prodr.* I (1824) 145: in agro Bonariensi.

Tampoco la he visto, ni figura en los catálogos de ningún país circunvecino.

El *Index Kewensis* la cita como de la Amer. austr.

547. *Alyssum maritimum* (L.) LAM.

SPERG., *Flórula* (1901) 205.

Suele hallarse en muros viejos de las casas de la época colonial, p. ej.: en la Facultad de Ciencias; también en escombros, canaletas de desagües de los techos, etc.—Verano y otoño.

Europa.—Se cultiva.

548. *Malcolmia maritima* (L.) R. BR.

SPERG., *Flórula* (1901) 203.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 34.

Escasa en los terraplenes de La Plata á Ensenada.

Europ. merid.

549. *Matthiola incana* (L.) R. BR.

Alhelí blanco.

BERG., *A. S. C. A.* III (1877) 185.

SPERG., *Flórula* (1901) 202.

Es raro hallarla silvestre; yo la encontré solamente en escombros y basuras cerca de San Isidro y en Lomas.—Primavera y Verano.

Europa, Canarias.—Se cultiva en la RA.

CAPPARIDACEÆ.

550. *Cleome heptaphylla* L.

Hook., *Bot. Misc.* III (1833) 142.

No la he hallado y supongo que se haya confundido esta especie con la *Cl. trachycarpa*, que es la más frecuente.

551. *Cleome spinosa* L.

SPEG., *Flórula* (1901) 237.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 53, tab. 32.

Escasa en los prados ribereños. Tigre, San Fernando, Núñez, Isla Santiago.—XII - II.

Am. centr. y trop. austr., Afr. occid., Urug.—SF.

552. *Cleome titubans* SPEG.

SPEG., *A. S. C. A.* XV (1883) 97.—*Flórula* (1901) 236.

Id. *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 52, tab. 31.

Se halla mezclada con la siguiente, desde Las Conchas hasta Isla Santiago.—III - V.

Urug.—BA.

553. *Cleome trachycarpa* KLOTSCH

SPEG., *Flórula* (1901) 236.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 51, tab. 30.

No es rara en el borde de arroyos y bañados del Tigre, Barracas, Palermo, Isla Santiago. Primavera hasta mediados de III.

Brasil, Urug.—ER.

Pedicellaria pentaphylla (L.) SCHRANK

Cleome pentaphylla L.—BETTER. *Herb.* (1898) 11.

Gynandropsis pentaphylla (L.) DC.—PENNINGT. *Sem. Méd.* (1901) 794.

Se ha citado como de Palermo y San Fernando. Creo que se habrá confundido con *Cl. trachycarpa*, pues hasta ahora no he hallado ninguna especie de este género.

Europa templ. y aclimat. en América.

554. *Capparis Tweediana* EICHL

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 50, tab. 29.

Sólo en las islas del Paraná frente al Baradero.

Brasil, Bolivia.—ER. Corr. Sgo. Ch. S.

RESEDACEÆ.

555. *Reseda odorata* L.**Resedá.**

SEEG., *Flórula* (1901) 237.—*Fl. Proc. Bs. As.* (1905) 54.

Escapada de los cultivos, no es difícil hallarla sobre las paredes sin rebocar de la Cap. Fe l. y La Plata, Chacarita. Verano y otoño.

Europa merid., Afr. bor.—Cultívase en la RA.

CRASSULACEÆ.

556. *Crassula aquatica* (L.) SCHÖNL.

Escasa, sólo la hallé en los terrenos húmedos del Maciel.

Europa, Siberia

557. *Crassula bonariensis* (DC.) CAMB.

Tillaea peduncularis SMITH—DC., *Prodr.* III (1828) 382.

FICHLER, MART. *Fl. Brasil.* XIV, 2 (1877) 389, tab. 89, fig. 1.

Bulliarda bonariensis DC.—GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 105.

Crassula peduncularis SUCC.—MACLOSKEY, *Exp. Pat.* VIII (1915) 456.

En praderas húmedas cercanas á La Plata: Villa Elisa —IX.

Montev., Parag.—ER. C.

558. *Crassula paludosa* (SCHLECHT.) DUSEN

Muy abundante en el césped ribereño, desde Quilmes hasta San Isidro.—X - XI.

Chile.—Pat. RN.

ROSACEÆ.

559. *Rubus fruticosus* L.

SEEG., *A. S. C. A.* XIII (1882) 18: Boca.

Aun cuando el Dr. SPEGAZZINI no cita al autor de la especie, es de suponer que habrá querido referirse á la de L., que es originaria de Europa.

560. *Rubus imperialis* CHAM.

SEEG., *A. S. C. A.* X (1880) 32: Flores.

Brasil.—Silvestre en C. T. S. J.

561. *Rubus ulmifolius* SCHOTT

Rubus discolor WHE.—SPEG *Fungi Argent.* (1899) 259.

SPEG., *A. S. C. A.* XIII (1882) 20.

BETTER., *Herb.* (1898) 19.

Planta europea.

Obs. En algunos cercos se suele ver plantas del género *Rubus* que no he podido hallar aun en flor, de modo que me ha sido imposible clasificarlas, ni dilucidar si se trata de una sólo especie ó de varias.

Fragaria bonariensis JUSS.

DC., *Prodr.* II (1825) 571: Montevideo, Buenos Ayres.

Esta especie, que según el *Index Kewensis*, podría ser idéntica á la *F. chiloensis*, no la he visto en los alrededores, ni se ha señalado para Montevideo como lo asegura DC.

562. *Duchesnea indica* (ANDR.) FOCKE

Muy abundante en el bosque ribereño de Quilmes donde florece á principios de Septiembre y fructifica á mediados de XI. Los frutos son levemente azucarados, pero de ningún modo repugnantes ó no comestibles.

Obs. En la forma como crece allí, debemos aceptarla como espontánea. Asia merid., Amér. bor. y centr., Brasil austr.

563. *Potentilla anserina* L.

BERG., *A. S. C. A.* III (1877) 191: Boca.

No la he visto aún.

Casi cosmopol. en reg. extratrop.

564. *Margyricarpus setosus* R. et PAV.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 299.

HICKEN., *Not. Bot.* (1908) 20.

Muy escasa; sólo en el Dock Sur y en los campos altos de Sal. Martín.—XI - II.

Am. merid. andina.—Ventana, BA. C. ER. M. SL. T.

LEGUMINOSÆ.

565. *Inga uruguensis* HOOK. et ARN.

Ingá.

Recogida por el Sr. EDUARDO AGUIRRE en la Isla Martín García

y por mí en las islas del Tigre en los matorrales ribereños.—Verano.

Brasil austr., Urug.—ER.

566. *Calliandra bicolor* BENTH.

Flor de seda; borlas de obispo.

SPEG., *Flórula* (1901) 399.

Frecuente en los médanos de Isla Santiago é islas del Tigre, y en Martín García.—XI.

Brasil merid., Urug.—ER.

567. *Calliandra Tweedii* BENTH.

Calliandra Sancti Pauli HASSK.—BETTFR., *Herb.* (1898) 18.

Quizá haya sido cultivada en el Paseo de Julio, de donde la cita el Sr. BETTFREUND; pero el Dr. C. MARELLI la recogió en Isla Paulino, cerca de La Plata, donde crece espontánea junto con la anterior.—Primavera.

Brasil, Urug.—Riberas del Río Uruguay.

568. *Acacia bonariensis* GILL.

Ñapindá.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 207.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* XV, 2 (1876) 398.

GRISEB., *Symb.* (1879) 122.

HIERON., *Fl. diaph.* (1882) 290.

O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 47.

BETTFR., *Herb.* (1898). 18.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 47.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

SPEG., *Flórula* (1901) 398.

Frecuente en cercos vivos, principalmente entre Barracas y La Plata. San Isidro, Palermo, Chacarita, Tigre, San Martín.—I - III.

Brasil merid., Urug.—BA. ER.

569. *Acacia cavenia* HOOK. et ARN.

Espino; espinillo.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 206.

WALP., *Repert.* I (1842) 909.

BETTFR., *Herb.* (1898) 18.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 277.—*Flórula* (1901) 398.

En las barrancas de Sau Isidro y al pié de ellas entre Belgrano y Punta Chica; tambien cerca de La Plata.—VII.
Chile.—C. Sgo. ER. T.

Acacia paniculata Willd.

BETTFR., *Herb.* (1898) 18: Palermo.—VII.

Seguramente cultivada.

Brasil, Bolivia.—cultiv. en ER.

Acacia visco Lorentz

BETTFR., *Herb.* (1898) 18: Palermo.—X.

Sólo cultivada puede haber sido vista por BETTFREUND.

R.A.—Ct. T. S.

Mimosa asperata Willd. var. **glabrior** Hook.

Hook., *Bot. Misc.* III (1833) 202.

Dice hallarse en ambas orillas del Plata; no la conozco.

570. Mimosa Bonplandi (GILL.) Benth.

Benth., Mart. *Fl. Brasil.* xv, 2 (1876) 349.

Arechav., *Fl. Urug.* I (1901) 430.

Acacia Bonplandi Gill., Hook. *Bot. Misc.* III (1833) 205.

Segun Tweedie y Baird ocupa las riberas del Plata y del Rio Uruguay. No la conozco.

Brasil merid., Urug.—ER.

571. Mimosa incana Benth.

Speg., *Flórula* (1901) 399.

Común en la Isla Santiago.

Brasil austr., Urug.—ER.

572. Mimosa marginata Lindl.

Benth., Mart. *Fl. Brasil.* xv, 2 (1876) 324.

Griseb., *Symb.* (1879) 120.

Arechav., *Fl. Urug.* I (1901) 426.

Segun Anderson fué hallada á orillas del Rio Paraná cerca de su desembocadura.

Brasil merid., Urug.—Rio de la Plata.

Mimosa rixosa MART.

Mimosa violacea BONPL., WALP. *Repert.* II (1833) 905: Bonaria.
No la he visto aún; probablemente se referirá á Misiones.
Brasil trop.

573. **Mimosa** sp.

Es la única mimosa que he visto en los alrededores inmediatos de la Cap. Fed. En Palermo existe un prado donde es muy abundante, floreciendo en verano.

Me ha sido imposible determinarla y quizá coincida con alguna de las anteriores.

574. **Desmanthus virgatus** WILLD.

SPEG., *Flórula* (1901) 400.

Escasa en los alrededores de La Plata.

Amér. cálid.—ER. Corr.

Prosopis humilis GILL.

WALP., *Repert.* I (1842) 862: Buenos Ayres.

Esta cita debe referirse á la provincia y no á los alrededores de la Cap. Federal.

RA.—C.

575. **Bauhinia candicans** BENTH.**Caoba.**

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* XV, 2 (1870) 201.

BETTER., *Herb.* (1898) 18.

SPEG., *Flórula* (1901) 401.

BETTER., *Pl. Argent.* II (1899) tab. 61.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Frecuente en cercos y en el bosque de Palermo; desde mediados de I - II.

Brasil, Parag. Montev.—ER.

Bauhinia forficata LINK

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* XV, 2 (1870) 200, tab. 50.

Bauhinia aculeata VELL.—SPEG., *Flungi Argent.* (1880) 182.

No creo que exista en los alrededores de la Cap. Fed.

Brasil austr.

Cassia aphylla Cav.

CAV., *Icon.* II (1891) 41, tab. 561: Pampas de Buenos Ayres.

SPRENG., *Syst.* II (1825) 340: Buenos Ayres.

WALP., *Repert.* I (1842) 818: Bonaria.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 281.

Las citas deben referirse á San Luis y Mendoza ó al Sud-Oeste de la Provincia.

RA.—C. SL. M. Ct. S.

Cassia arnottiana GILL.

Sen.

WALP., *Repert.* I (1842) 818: in Bonaria.

GRISEB., *Symb.* (1879) 116.

No la he visto en las proximidades de la Cap. Fed.

Chile.—M. C. Neuq.

576. **Cassia bicapsularis** L.

BETTER., *Herb.* (1898) 18.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

He visto muy pocas plantas en los bosquecillos de San Fernando y en Maciel.—X-XII.

Amér. centr., Brasil austr., Bolivia, Urug.—C. Ct. T. S. J.

577. **Cassia corymbosa** LAM.

Rama negra.

WILLD., *Spec. Plant.* II, 1 (1799) 517.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 210.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* XV, 2 (1870) 107.

WALP., *Repert.* I (1842) 815.

GRISEB., *Symb.* (1879) 115.

BETTER., *Herb.* (1898) 18.

SPERG., *Flórola* (1901) 401.

Frecuente en los bosquecillos ribereños desde el Tigre hasta Isla Santiago; tambien en cercos. Florece desde I-IV y fructifica de IV-VI.

Urug.—ER. BA.

Cassia flexuosa L.

TAUB., ENGL. *Nat. Pflzenf.*, (1894) 163 «von Columbia und Guyana südlich bis zum La Plata-Strom».

Brasil, márgenes del Río Uruguay, en Misiones; pero no tengo conocimiento que se haya encontrado en nuestros alrededores.

578. *Gleditschia triacanthos* L.**Espina corona de Cristo.**BETTFR., *Herb.* (1898) 18.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

En las barrancas de Nuñez y San Isidro subespontáneo. Se cultiva en cercos; florece desde fines de X-II, fructificando á mediados de IV.

Am. septentr.

579. *Parkinsonia aculeata* L.**Cina-cina.**GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 81.BETTFR., *Herb.* (1898) 18.—*Fl. Argent.* 1 (1898) tab. 46.O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 69.SPEG., *Flórula* (1901) 401.LILLO, *Contrib. Arb. Argent.* (1910) 47.

Subespontánea en cercos.—X-III.

Amér. cálid.—ER. Corr. Ch. S. Mis. Form. SF. Sgo. T. Ct. C.
R. BA. SL. SJ. M.

580. *Cæsalpinia Gilliesi* WALL.**Disciplina de monja. Lagaña de perro. Mal de ojos.***Poinciana Gilliesi* Hook.—BUNBURY (1853).HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 277.PAXTON's *Flower Gard.* II (1883) 65, tab. 50: growing in Buenos Aires.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Rarísima en los alrededores de Buenos Aires; la hallé una vez en las barrancas de San Fernando y otra en las de Baradero. Las citas se refieren al Sur y Oeste de la Provincia.

Chile, Urug.—P. BA. SL. M. SJ. C. R. Ct.

581. *Lupinus hirsutus* L.SPEG., *Flórula* (1901) 494.

En los rastros de las chacras y en el césped de la via entre el Gran Dok é Isla Santiago.

Europa merid.

Lupinus multiflorus* Desv.Lupinus incanus* GRAH.—WALP., *Repert.* 1 (1842) 605: in Buenos Ayres.

La cita se refiere á las sierras de la provincia.

Uruguay.

Spartium junceum L.**Retama.**

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 190.

Esta planta originaria de Europa merid., se ha propagado como si fuese indígena en el Uruguay, Brasil austr., Bolivia, Perú y Ecuador, pero es muy rara hallarla subespontánea en nuestros alrededores. Florece en Primavera y Verano.

582. Ulex europæus L.

La hallé en Flores, Caballito, Belgrano, Campo de Mayo, Riachuelo; se usa para cercos y es raro encontrarla espontánea.

Europa y espontánea en varios países p. ej. en Chile.

583. Medicago denticulata WILLD.**Carretilla.**

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 179.

BUNBURY (1853).

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 19.

MORONG, *First Glimps.* (1889) 44. — *Pl. collect. Parag.* (1893) 78.

SPERG., *Flórula* (1901) 459.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1931) 795 (sub *M. dendritica*!)

Muy frecuente en los prados, desde principios de IX - IV.

Urug.—BA. ER. C. J.

584. Medicago lupulina L.

BETTER., *Herb.* (1898) 10.

SPERG., *Flórula* (1901) 488.

No escasea entre el césped y en rastros.—XII-IV.

Europa, Urug.—C. BA.

585. Medicago maculata WILLD.**Carretilla; Trebol manchado.**

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 191.

SPERG., *Flórula* (1901) 489.

En todas las praderas fértiles desde principios de X.

Brasil merid., Urug.—C. BA. ER.

586. Medicago minima BARTAL.

BERG, *A. S. C. A.* IV (1877) 30.

SPERG., *Flórula* (1901) 489.

Escasa en los campos gramíneos desde fines de invierno hasta fines de la primavera. Cap. Fed. y La Plata.

Europa, Urug.—BA. C.

587. *Medicago orbicularis* ALL.

SPERG., *Flórcula* (1901) 489.

Dice haberla recogido en La Plata.

Europa merid., Abisinia, Persia.

588. *Medicago sativa* L.

Alfalfa.

BUNBURY (1853).

BENTH., MART. *Fl. Brasil*, xv, 1 (1859) 32.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 190.

BETTER., *Herb.* (1898) 16.

SPERG., *Flórcula* (1901) 489.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 195.

En rastros y al borde de los terraplenes.—I - III.

Europa: se cultiva en todos los países y en toda la RA.

589. *Melilotus alba* LAM.

Trebol.

BENTH., MART. *Fl. Brasil*, xv, 1 (1859) 34; Bonaria.

SPERG., *Flórcula* (1901) 487.

Planta europea que suele hallarse espontánea durante la primavera y verano en los campos entre Buenos Aires y La Plata.

Europa, Urug.—BA.

590. *Melilotus indica* ALL.

Trebol de olor.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 191.

BETTER., *Herb.* (1898) 17.

SPERG., *Flórcula* (1901) 487.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Melilotus parviflora DESF., HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 179.

BUNBURY (1853).

En todos los campos fértiles y sobre los terraplenes durante la primavera y hasta I.

Europa merid., Urug.—BA.

591. *Melilotus macrorrhiza* PERS.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 267.

Dice ser espontánea en la Pampa y en Buenos Aires. No la conozco.

Europa central.

592. *Melilotus messanensis* DESF.

Trébol.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 191.

Espontánea en tierras cultivadas y en los terraplenes cerca de las viviendas.

Europa, Urug.—BA.

593. *Trifolium argentinense* SPEG.

SPEG., *Pl. nov. nonn.* (1898) 49.—*Flórula* (1901) 488.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

En prados húmedos desde S. Isidro, Palermo hasta La Plata, sobre todo en el césped de la ribera.—X - XII.

RA.—BA.

594. *Trifolium polymorphum* POIR.

Trébol.

DC., *Prodr.* II (1825) 200.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* XV, 1 (1859) 36.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 268.

SPEG., *Flórula* (1901) 488.

Trifolium obcordatum DESV.—HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 179.

En el césped de las praderas fértiles desde Bs. As. hasta La Plata.—Primavera.

Brasil merid., Parag., Urug.—P. BA. ER.

595. *Trifolium pratense* L.

SPEG., *Flórula* (1901) 488.

No es muy frecuente en los prados desde San Isidro á La Plata; pero sí en las islas del Tigre.—XII.

Europa.—BA.

Apuntes de Historia Natural, T. II.

n. 9.

596. *Trifolium repens* L.

BUNBURY (1853).

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* XII, 1 (1859) 35.SPEG., *Flórula* (1901) 488.

Muy abundante en todos los campos fértiles.—VIII - III.

Europa, Siberia, Amér. bor.—Toda la RA.

597. *Indigofera anil* L.**Añil.**SPEG., *Flórula* (1901) 492.

No es rara en Maciel y en La Plata; florece en verano y hasta Abril lleva los frutos.

Am. cál., Urug.—BA. S. Orán.

598. *Psoralea glandulosa* L.BENTH., MART. *Fl. Brasil.* XV, 1 (1859) 32.

Dice que se cultiva copiosamente en Bs. As., donde ahora es frecuente hallarla espontáneamente; pero nunca la he podido encontrar fuera de los jardines.—XII - I.

Montev., Perú, Chile.—ER. Corr.

599. *Tephrosia cinerea* PERS.BALL, *Bot. West. S. Am.* (1886) 150.SPEG., *Flórula* (1901) 492.

En algunos campos cercanos á La Plata; es rarísima en la proximidad de la Cap. Fed., la hallé sólo en Maciel donde florecía en Verano.

Urug., Amér. cál.—ER.

600. *Sesbania marginata* BENTH.BENTH., MART. *Fl. Brasil.* XV, 1 (1859) 43, tab. 7.MICHELI, *Contrib. Fl. Parag.* (1883) 14.LILLO, *Contrib. Arb. Argent.* (1910) 57.

Brasil austr., Urug.—ER. BA. SF. Ch. Form. Mis. Corr. T.

601. *Sesbania punicea* BENTH.

BUNBURY (1853).

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* XV, 1 (1859) 43.GRISEB., *Symb.* (1879) 101.

MICHEL, *Contrib. Fl. Parag. Suppl.* (1889) 80.

BETTFR., *Herb.* (1898) 17.

SPEG., *Flórula* (1901) 491.

Daubentonia tripetri—PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Frecuente á orillas del Río desde el Tigre hasta Isla Santiago.

—XII - II.

Brasil austr., Urug.—BA. ER.

602. *Poiretia psoraloides* DC.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* xv, 1 (1859) 79.

GRISEB., *Symb.* (1879) 105.

SPEG., *Flórula* (1901) 492.

Escasa en los prados altos de S. Isidro y La Plata.—XII - I.

Parag., Brasil austr.—BA. ER. C.

603. *Aeschynomene bonariensis* SPEG.?

SPEG., *Flórula* (1901) 491: La Plata.

No la conozco, ni figura en el *Index* de KEW.

604. *Aeschynomene hispida* WILLD.

SPEG., *Flórula* (1901) 491.

Aeschynomene ciliata VOG.—BUNBURY (1853).

BETTFR., *Herb.* (1898) 17.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Frecuente á orillas del Río desde el Tigre y Martín García hasta Isla Santiago.—XII - IV.

Desde Pensilvania hasta Brasil austr.—BA. ER.

605. *Aeschynomene montevidensis* VOG.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* xv, 1 (1859) 60.

GRISEB., *Symb.* (1879) 105.

MICHEL, *Contrib. Fl. Parag.* (1883) 15.

SPEG., *Flórula* (1901) 491.

No escasea en las praderas húmedas de la ribera; Boca, Quilmes, Conchillas.—XII - III.

Brasil austral, Montev.—BA. ER.

606. *Adesmia bicolor* DC.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 188.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* xv, 1 (1859) 53.

GRISEB., *Symb.* (1879) 104.

Adesmia pendula DC., HOOK. *Bot. Misc.* III, 2 (1833) 188.

Patagonium bicolor DC., SPEG. *Flórula* (1901) 490.

Antes era frecuente en los campos altos y secos de Quilmes, ahora es rarísima.

Urug.—BA. ER. C.

607. *Adesmia incana* VOG.

Patagonium incanum VOG.—SPEG., *Flórula* (1901) 490.

Escasa en los campos de San Martín y La Plata.—Verano.

Brasil austr., Urug.—BA.

608. *Adesmia latifolia* VOG.

Aeschynomene latifolia SPRENG., HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 194.

Patagonium latifolium—SPEG., *Flórula* (1901) 490.

Rara en campos altos cercanos á La Plata y á San Isidro: Verano.

Brasil austr., Urug.—BA.

Adesmia muricata DC.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* XV, 1 (1859) 54, tab. 11, fig. 43.

Señalada por TWEEDIE como de Bs. As.; no la he visto.

Brasil, Urug.—Sierra de la Ventana.

Adesmia muricata DC. var. *dentata* DC.

GRISEB., *Symb.* (1879) 104: Bonaria.

La cita se referirá al sur de la provincia.

Brasil austr.—BA. C.

609. *Adesmia punctata* DC.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* XV, 1 (1859) 54.

SPEG., *Rev. Hist. Nat.* (1891) 37.

Campos altos y en los desmontes de las vías férreas cerca de Bs. As., La Plata y Quilmes.—Verano.

Brasil austr., Urug.—BA.

Adesmia punctata DC. var. *Hilariana* BENTH.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* XV, 1 (1859) 54.

Dice que crece con la anterior; yo no he visto la variedad.

Brasil austr., Urug.—BA.

610. *Stylosanthes montevidensis* VOG.

SPERG., *Flórula* (1901) 497.

No escasea en los prados cultivados de Saavedra.—Verano.

Parag., Urug.—BA. ER. C.

611. *Zornia diphylla* PERS.

SPERG., *Flórula* (1901) 490.

Campos gramíneos de La Plata donde florece en verano.

En los trópicos, Urug.—BA. J.

Desmodium adscendens DC.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* xv, 1 (1859) 97: ad Bonariam.

No creo que se pueda hallar en los alrededores de la Cap. Fed.

Antillas, Perú, Urug.—T. S.

612. *Desmodium uncinatum* DC.

SPERG., *Flórula* (1901) 497.

Cerca de La Plata en primavera.

Urug.—T.

613. *Vicia faba* L.

Haba.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 191.

Escapada de los cultivos suele hallarse en los terraplenes, rastros y escombros.—X - XII.

Originaria del Caspio.

614. *Vicia graminea* SMITH

SPRENG., *Syst.* III (1826) 267.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 196.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* xv, 1 (1859) 109.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 78.

BETTER., *Herb.* (1898) 17.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

SPERG., *Flórula* (1901) 493.

Vicia Selloi Vog.—SPERG., *Flórula* (1901) 493.

Muy común entre el césped de la ribera; Palermo, Tigre, Isla Santiago, Martín García.—XI - III.

Urug.—BA. C.

Vicia graminea SMITH var. **multiflora** HOOK. et ARN.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 196.

La considero como mera forma de la anterior.

Vicia graminea SMITH var. **robustior** HOOK. et ARN.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 196.

Idéntica observación.

615. **Vicia magellanica** HOOK. f.

SPEG., *Flórula* (1901) 493; La Plata.

No la conozco.

Magallanes.

616. **Vicia montevidensis** VOG.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* xv, 1 (1859) 111.

Vicia dentata GILL.—HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 197.

Recogida por TWEEDIE y GILLIES en los campos de Bs. As.: yo no la he visto hasta ahora.

Brasil austr., Montev.—BA.

617. **Vicia platensis** SPEG.

SPEG., *Flórula* (1901) 493.

Ha sido citada por SPEGAZZINI como del partido de La Plata; yo no la conozco.

618. **Vicia sativa** L.

SPEG., *Flórula* (1901) 493.

Se cultiva y suele hallarse subespontánea en los alrededores de la Cap. Fed. y de La Plata.

Europa; se cultiva en muchos países.

619. **Lathyrus linearifolius** VOG.

BETTER., *Herb.* (1898) 17.

Escasa en las islas del Tigre y San Fernando.—Verano.

Montev.—BA. SL. C.

620. **Lathyrus magellanicus** LAM.

Lathyrus sessiliflorus HOOK. et ARN.—HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 197.

Escasa en el Tigre.

Amer. occid. desde Colombia.—Magallanes, Ventana, Ct. P.

621. **Lathyrus pubescens** HOOK. et ARN.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 198.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* XV, 1 (1859) 114.

SPEG., *Flórula* (1901) 494.

En la Isla Santiago, en las islas del Paraná y en Martín García.
Chile, Brasil austr.—ER. C. Ct. T.

622. **Lathyrus sericeus** LAM.

SPEG., *Flórula* (1901) 494.

Con la anterior, pero mucho más rara.

Montev.—BA.

623. **Lathyrus stipularis** PRESL

SPEG., *Flórula* (1901) 493.

Lathyrus crassipes GILL.—HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 198.

En los matorrales de Isla Santiago y á orillas del rio Paraná, es
muy escasa.

Chile, Urug., Brasil austr.—BA.

624. **Lathyrus subulatus** LAM.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 198.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* XV, 1 (1859) 112.

Rarísima en los campos altos y secos de S. Isidro y S. Fernando.
Urug.—BA. C.

625. **Lathyrus tomentosus** LAM.

WILLD., *Spec. Plant.* III, 2 (1800) 1087.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* XV, 1 (1859) 113, tab. 30.

GRISEB., *Symb.* (1879) 107.

En tierras arcilloso-arenosas de la ribera; San Fernando, Tigre,
pero es rara; primavera.

Urug.—BA. T.

626. **Erythrina crista galli** L.

Ceibo.

HOOK., *Bot. Misc.*, III (1833) 201.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* XV, 1 (1859) 172.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 272.

BETTER., *Herb.* (1898) 17.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 91.

SPEG., *Flórula* (1901) 495.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

LILLO, *Contrib. Arb. Argent.* (1910) 41.

Muy frecuente á orillas del Rio en los bosquecillos desde el Tigre hasta Isla Santiago.—I - III.

Brasil, Urug.—BA. ER. SF. T. S. Ch. Corr. Mis. J. Sgo.

627. *Galactia Jussieana* KTH.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 182.

Es muy rara en los campos de Quilmes; verano.

Brasil austr.

Galactia Jussieana KTH, var. *velutina* BENTH.

GRISER., *Symb.* (1879) 108.

La hallé una sola vez en los campos altos de San Isidro donde florecía en II.

Amer. trop.—BA. S.

628. *Galactia marginalis* BENTH.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* xv, 1 (1859) 41.

SPEG., *Flórula* (1901) 494.

Escasa en las praderas de La Plata; verano.

Brasil, Montev.—BA.

629. *Camptosema rubicundum* HOOK. et ARN.

SPEG., *Flórula* (1901) 496.

Común en los matorrales cerca de La Plata; verano.

Brasil, Urug.—ER. Islas del Paraná.

630. *Canavalia bonariensis* LINDL.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* xv, 1 (1859) 177.

SPEG., *Flórula* (1901) 496.

Canavalia paranensis HOOK. et ARN.—HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 200.

Escasa en Maciel, pero más frecuente entre los ceibos de Isla Santiago; primavera.

Brasil austr., Urug.—ER.

631. *Rhynchosia senna* GILL.

BENTH., MART. *Fl. Brasil.* xv, 1 (1859) 205.

SPEG., *Flórula* (1901) 497.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Frecuente en los campos de Saavedra, San Isidro, Flores, La Plata.—XII.

Amér. trop., Urug.—ER. SF. C.

632. *Vigna luteola* (JACQ.) BENTH.BENTH., MART. *Fl. Brasil.* xv, 1 (1859) 194, tab. 50, fig. 2.GRISEB., *Symb.* (1879) 108.BETTFR., *Herb.* (1898) 17.SPEG., *Flórula* (1901) 495.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

En la orilla del Rio, muy abundante desde el Tigre hasta Isla Santiago.—III.

Afr. trop. orient., Urug.—BA. ER.

GERANIACEÆ.

633. *Geranium albicans* ST. HIL.BETTFR., *Herb.* (1898) 14.

Frecuente en los campos altos y al pié de los cercos.—X.

Brasil merid.—C. Ct.

634. *Geranium arachnoideum* ST. HIL.SPEG., *Flórula* (1901) 336.

En campos fértiles y arenosos de las chacras de La Plata.

Brasil.

635. *Geranium Berterianum* COLLA

Prefiere las tierras removidas ó los rastrojos de las chacras; San Isidro, Saavedra.—XI.

Chile.—BA. Pat.

636. *Geranium dissectum* L.BETTFR., *Herb.* (1898) 14.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

Escasa en las praderas fértiles de San Isidro, Chacarita.—X - XII.

Europa.—Ventana.

637. *Geranium molle* L.SPEG., *Flórula* (1901) 337.

Frecuente en campos fértiles de Saavedra, Quilmes y San Martín.—X - XI.

Urug.—BA.

638. *Geranium Robertianum* L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 189.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 242.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 134, tab. 76.

Rara en San Isidro é Isla Santiago.—Primavera.

Europa, Urug.—BA. ER.

639. *Geranium rotundifolium* L.

BETTFR., *Herb.* (1898) 14.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

En los prados y rastros de Saavedra y S. Isidro.—X - III.

Europa.—BA.

640. *Erodium cicutarium* L.**Alfilerillo.**

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 160.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 189.

BALL, *Bot. West. S. Am.* (1886) 214.

BETTFR., *Herb.* (1898) 14.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 138.

Muy frecuente en todos los campos altos; Flores, Chacarita, Palermo, etc.—XI - II.

Europa, Afr. bor., Urug., Chile.—Toda la RA.

Erodium cicutarium L. var. *pinnatifidum*?

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

Es una mera forma de la anterior, adaptada á campos secos. Barrancas de Flores, San Fernando, Quilmes, etc.—XI - III.

641. *Erodium geoides* ST. HIL.**Alfilerillo macho.**

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 138.

Frecuente en los muros sin revocar; al borde de caminos, en campos altos y arcillosos, etc., Flores, San Martín.—IX - XI.

Brasil, Urug.—BA.

642. *Erodium malacoides* WILLD.

BETTFR., *Herb.* (1898) 14.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 137, tab. 77.

Muy abundante en los terrenos, al borde de los caminos y aun sobre muros. Desde principios de x - II.

Urug.—BA.

643. *Erodium moschatum* (L.) WILLD.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 160.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 189.

BETTFR., *Herb.* (1898) 14.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 138.

Es más rara y prefiere terrenos más secos; barrancas de Flores.—I.

Casi cosmopol.—ER. BA.

OXALIDACEÆ.

644. *Oxalis amara* ST. HIL.

PROGEL, MART. *Fl. Brasil.* XII, 2 (1877) 492: in Buenos Aires.

Es muy escasa en los campos gramíneos entre Lomas de Zamora y Quilmes.—XI - II.

Brasil austr., Urug.—BA. ER.

Oxalis acetosella ? L.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1877) 165.

Quizá se haya confundido con alguna otra especie. No la conozco.

645. *Oxalis articulata* SAV.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 244.

BETTFR., *Herb.* (1898) 15.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 140, tab. 78.

Frecuente en todos los campos fértiles y en los jardines. Tigre, Palermo, Boca, etc. Florece dos veces al año; primero, antes de producir las hojas durante el otoño IV- VI, y después durante el invierno hasta principios de primavera de VIII - XI.

Es trimorfo.

Urug.—BA. ER.

646. *Oxalis conorhiza* JACQ.

SPRENG., *Syst.* II (1825) 428: ad fluv. Platae.

ZUCCAR., *Monog. Oxal.* (1825) 167: ad septentrionem fluminis de La Plata.

FEUILLÉE en *Journ. Obs. Phys.* II (1734) 734 dice «*Cette plante se trouve dans les vastes plaines qui sont au Nord de la rivière de la Plata, dans le Paraguay à 34° 53' de hauteur du Pol Austral.*»

Por la latitud corresponde perfectamente bien á la Cap. Fed. No conozco esta planta, y la lámina de FEUILLÉE (tab. 24) es bastante imperfecta como para permitir su identificación.

647. *Oxalis corniculata* L.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 138.

Muy frecuente en todos los prados y jardines desde IX - V.

Se distinguen las tres variedades: *typica*, *purpurascens* y *repens* que crecen en los mismos lugares que la forma típica.

Casi cosmopol., Brasil austr., Urug.—BA. ER.

648. *Oxalis elegans* KTH.

EETFR., *Herb.* (1898) 15.

No escasea en terrenos húmedos y sombreados. Palermo, al pie de los sauces.

Brasil austr.—BA. Ct. T.

649. *Oxalis eriorhiza* ZUCC.

Macachín.

Oxalis autumnalis ST. HIL. — HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 164.

En las praderas secas de Palermo, Barracas, Flores, Chacarita, etc.; desde IV hasta VII.

Brasil austr., Urug.—BA. ER.

650. *Oxalis hispidula* ZUCC.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 143.

La hallé cerca del Riachuelo y La Plata entre el césped.—III - V.

Brasil austr., Montev.—BA.

651. *Oxalis mallobolba* CAV

CAV., *Icon.* IV (1797) 64, tab. 393, fig. 2: praesertim in Lujan.

ZUCC., *Monog. Oxal.* (1825) 151.

Oxalis mallobolba CAV., WALP. *Repert.* I (1842) 483: in Buenos Aires.

Ha sido citada para los campos de Luján: ZUCCARINI dice ser abundantísima. El nombre específico de WALPERS estriba en un error. No conozco la planta.

652. *Oxalis Martiana* ZUCC.

GRISEB., *Symb.* (1879) 72.

BETTER., *Herb.* (1898) 15.

SPERG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 142, tab. 79.

Oxalis bipunctata GRAH. — HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 164.

Abunda en lugares sombreados y frescos de Palermo donde florece desde mediados de IX - XI y después de II - IV.

Brasil merid., Urug. — BA. ER. S.

653. *Oxalis refracta* ST. HIL.

Frecuente en Palermo á la sombra de los sauces; Barracas. — IX - XI.

Urug., Brasil merid. — ER.

654. *Oxalis Sellowiana* ZUCC.

Macachín amarillo

En las praderas algo arenosas, la hallé varias veces. Riachuelo, Chacarita, Palermo. — IV - IX.

Brasil austr., Urug. — BA.

655. *Oxalis subcorymbosa* ARECH.

SPERG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 139.

Muy escasa en los alrededores de la Cap. Fed. prefiriendo tierras frescas y húmedas. — XI - II.

Urug. — Ventana.

Oxalis violacea L.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 164.

Creo que habrán confundido esta especie con la *O. Martiana*.

TROPEOLACEÆ.

656. *Tropæolum pentaphyllum* LAM.

Flor de pitito.

CAV., *Icon.* IV (1797) tab. 395.

WILLD., *Spec. Plant.* II, 1 (1799) 299.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 161.

BUNBURY (1853).

GRISEB., *Symb.* (1879) 70.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 244.

BALL, *Bot. West. S. Am.* (1886) 214.

MORONG, *Pl. collect. Parag.* (1893) 68.

BUCHENAU, ENGL. *Bot. Jahrb.* xv (1893) 188 y 241.

BETTER, *Herb.* (1898) 14.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 101 y 102.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

Tropaeolum chymocarpum MORONG, *First Glimps.* (1889) 45.

Chymocarpus pentaphyllus (LAM.) DON — ROHRB., MART. *Fl. Brasil.* XIV, 2 (1872) 255, tab. 53.

No escasea en cercos y en el bosque de Palermo; también en los alrededores de La Plata y cerca de La Magdalena.—X-XII

Brasil austr., Urug., Chile.—BA. ER.

LINACEÆ.

657. *Linum selaginoides* LAM.

SPEG., *Flórcula* (1901) 332.

Dice no ser rara en las praderas secas cerca de La Plata.

Montev., Chile.—Ventana, ER.

658. *Linum usitatissimum* L.

Lino.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 189.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

Se cultiva mucho, pero es muy frecuente hallarlo espontáneo en los terraplenes, al borde de caminos, en rastrojos y entre escombros, desde mediados de X - XII.

Se cultiva en muchos países y en muchas provincias de la RA.

MALPIGHIACEÆ.

659. *Stigmatophyllon littorale* JUSS.

Stigmatophyllon littorale JUSS. — WALP., *Repert.* v (1845) 212.

BUNBURY (1853).

GRISEB., MART. *Fl. Brasil.* XII, 1 (1858) 40.

BETTER, *Herb.* (1898) 14. — *Fl. Argent.* I, I (1901) tab. 139.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

SPEG., *Fl. Proc. Bs. As.* (1905) 123.

Banisteria bonariensis HOOK. et ARN. — HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 157.

Frecuente en los matorrales ribereños de Palermo, Maciel, Isla Santiago, Tigre, etc., desde XII - II.

Urug.—ER.

660. *Janusia guaranitica* (ST. HIL.) JUSS.

GRISEB., MART. *Fl. Brasil.* XII, 1 (1858) 104: ad Bonariam.

Es muy rara; la hallé una sólo vez en las islas del Tigre.—XII.

Brasil austr., Urug.

661. *Galphimia brasiliensis* (L.) JUSS.

BETTFR., *Herb.* (1898) 14.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 121, tab. 70.

Escasa en las islas del Tigre llegando hasta San Fernando y San Isidro.—XI.

Parag., Brasil austr., Urug.—Islas del Paraná, ER.

662. *Heteropteris glabra* HOOK. et ARN.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 157.

JUSSIEU, *Monog. d. Malpigh.* (1843) 473.

BUNBURY (1853).

SPEG., *A. S. C. A.* X (1880) 7; Palermo.

Heteropteris umbellata JUSS.—MART., *Fl. Brasil.* XII, 1 (1858) 63: ad Bonariam.

Muy rara en los matorrales del Tigre; ya no se halla en las proximidades inmediatas de la Cap. Federal.—Verano.

Urug.—ER. Ct. T. S. J.

RUTACEÆ.

663. *Ruta chalepensis* L.**Ruda.**

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 190.

BETTFR., *Herb.* (1898) 15.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 143, tab. 80.

Suele hallarse en cercos, corrales, entre escombros y basuras.—I.

Europa merid.—C. SL.

Ruta graveolens L.**Ruda.**

SPEG., *Flórula* (1901) 365.

SPGAZZINI l. c. dice haberla hallado varias veces espontánea en los cercos de las quintas y chacras; pero más tarde, en su *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 143, afirma que nunca la observó silvestre; yo puedo confirmar esta última aserción.—X -II.

Es planta de la Europa austral.

SIMARUBACEÆ.

664. *Ailanthus glandulosa* DESF.

Arbol del cielo; Ailanto.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 190.

BETTER., *Herb.* (1898) 15.

SEEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 145, tab. 81.

Planta de cultivo, originaria de la China y del Japón, que suele hallarse subespontánea en terrenos fértiles ó removidos. La he hallado en Caballito, Flores, en algunos jardines abandonados y entre escombros. SPEGAZZINI la encontró en Temperley, Quilmes y La Plata.—III.

MELIACEÆ.

665. *Melia azederach* L.

Paraiso.

BETTER., *Herb.* (1898) 15.

SEEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 14, tab. 82.

Planta que se cultiva mucho y que no es rara hallar subespontánea en las mismas condiciones que la anterior.

Florece desde mediados de X y lleva frutos en IV.

Se cultiva en toda la RA.

Guarea spiciflora A. Juss.

Cedrillo.

LILLO, *Contrib. Arb. Argent.* (1910) 61.

Citada por LILLO como de BA. Quizá se pueda hallar en las Islas del Paraná.

Brasil.—Mis. Corr. SF. ER. Formosa. Ch.

POLYGALACEÆ.

666. *Polygala aspalatha* L.

Polygala polycephala ST. HIL.—HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 146.

En tierras arenosas.—III.

No la he hallado.

Urug., Colonia.—Corr.

667. *Polygala australis* BENN.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 64, tab. 38.

No es rara en el césped ribereño de La Plata é islas del Paraná.
Montev.—ER.

668. *Polygala Duarteana* ST. HIL.

BENNETT, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 3 (1874) 37.

Dice que TWEEDIE la recogió en Buenos Aires; no la conozco.
Brasil austr., Urug.—BA.

669. *Polygala linoides* POIR.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 146.

GRISEB., *Symb.* (1879) 24.

DOMING., *Ap. Bot. Méd.* (1904) 340.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 66, tab. 40.

Frecuente en el césped ribereño.

Montev., Brasil austr.—BA. ER. Ct.

670. *Polygala pamparum* SPEG.

SPEG., *Flórida* (1901) 241.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 65, tab. 39.

En el césped cerca del Rio; es muy abundante en la Estación Anchorena.—X.

RA.—BA.

671. *Monnina resedoides* ST. HIL. var. *crispata* HOOK.

BENNETT, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 3 (1874) 56: in Buenos Ayres.

No la conozco.

Urug., Montev.

EUPHORBIACEÆ.

672. *Phyllanthus Niruri* L.

BETTER., *Herb.* (1898) 38.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 84.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

DOMING., *Ap. Bot. Méd.* (1904) 287.

Muy abundante en las partes sombreadas de los bosques ribereños; Palermo, San Isidro, Quilmes, etc.—I - IV.

Amér. trop.—BA. ER. T.

Apuntes de Historia Natural, T. II.

n. 10

673. *Phyllanthus Sellowianus* MÜLL.

Sarandi blanco.

En los bosques de toda la ribera; San Isidro, Maciel.—x.
Brasil merid., Urug.—BA. ER.

674. *Croton pannosus* THUNB.BETTER., *Herb.* (1898) 38.

Sólo en un prado de Palermo, en la Chacarita y en Barracas al Sur.—xii.
Brasil.

675. *Croton pycnocephalus* BAILL.HICKEN., *Not. Bot.* (1908) 20.

Sólo en el Dok Sur, donde es bastante común, desde fines de x-iii.
Brasil austr., Urug.—BA. C.

676. *Julocroton montevidensis* KLOTSCH var. *genuinus* MÜLL.

No muy frecuente en Palermo y Barracas, donde busca los prados abiertos.—i - v.

Brasil merid., Montev.

677. *Chiropetalum griseum* GRISEB.

En campos altos y secos de San Isidro, Saavedra, Chacarita. No escasea entre las hierbas.—xii.

RA.—C.

678. *Caperonia cordata* ST. HIL.

La recogí en las islas del Paraná en ii de 1902; es rara.
Montev., Brasil merid.—Mis.

679. *Acalypha cordobensis* MÜLL.

El profesor E. AGUIRRE la recogió en la Isla Martín García; pero no la he hallado en los alrededores más inmediatos, si bien es posible que crezca en las islas del Tigre.

RA.—C. ER. Corr.

680. *Acalypha gracilis* (SPRENG.) MÜLL.

Se puede hallar en los matorrales de Barracas y Quilmes.—iii.
Montev., Brasil austr.—T. S.

681. *Tragia geraniifolia* BAILL.

Bastante común en los prados secos de Chacarita, Saavedra, Palermo y Flores.—XI - IV.

Montev., Brasil austr.—BA. ER. C. T.

682. *Tragia pinnata* A. JUSS.

MÜLL., MART. *Fl. Brasil.* XI, 2 (1874) 418.

Recogida por SELLO en Buenos Aires; es más escasa que la anterior y la conozco de los campos altos de San Martín y de las barrancas de San Isidro.—Verano.

Brasil austr., Urug.—BA.

683. *Tragia volubilis* L.

BETTER., *Herb.* (1898) 38.

En los campos y barrancas desde San Fernando hasta Saavedra; pero es muy rara.—III

Amér. merid.—J. S. T. ER.

684. *Dalechampia* sp.

Recogida por el Dr. E. L. HOLMBERG en las islas del Tigre, donde no escasea. No he podido determinar la especie.

685. *Ricinus communis* L.**Tártago.**

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 189.

BETTER., *Herb.* (1898) 38.

Es frecuente hallarlo en proximidades de las casas, corrales, entre escombros y sobre los terraplenes.—I.

Montev., Afr. septentr.—Espontánea en toda la RA.

686. *Sebastiania Jacobinensis* MÜLL?

Bastante común en los matorrales del Tigre, Maciel y Quilmes desde XI - II.

No estoy seguro de la determinación específica.

Brasil austr., Urug.

687. *Sebastiania Schottiana* MÜLL.

Recogida por E. AGUIRRE en la Isla Martín García. Es muy probable que se halle también en las islas del Tigre y en los bosquecillos de Quilmes.

Brasil austr.

OBS.—Los ejemplares de Martín García guardan una posición intermedia entre las variedades *mucronata* MÜLL. y *genuina* MÜLL. teniendo de la 1ª la inflorescencia y de la 2ª el follaje.

688. *Sapium biglandulosum* (AUBL.) MÜLL.

Excecaria biglandulosa MÜLL.—SEG., A. S. C. A. x (1880) 160: Recoleta.

Frecuente en los bosquecillos ribereños. Palermo, Núñez, Boca, Tigre, Isla Santiago.—Verano.

Montev., Brasil, Amér. trop.—RA.

Sapium biglandulosum MÜLL. var. *aucuparium* MÜLL.

Sapium aucuparium JACQ., SEG. *Fungi Argent.* (1899) 326.

En cercos y en los bosques ribereños de San Isidro, Barracas, Quilmes é Isla Santiago.—XI-I.

Venezuela, Brasil.—BA. ER. Corr. Mis.

Sapium biglandulosum MÜLL. var. *serratum* MÜLL.

Junto con la anterior.

Brasil austr.—BA. ER. Corr.

Sapium biglandulosum MÜLL. var. *stenophyllum* MÜLL.

Vive con las anteriores.

Parag., Brasil.—BA. ER.

689. *Sapium hæmatospermum* MÜLL.

Lecherón.

LILLO, *Contrib. Arb. Argent.* (1910) 25.

No escasea en cercos vivos próximos á la ribera.

Palermo, Núñez, Maciel, Isla Santiago, Tigre. — XI-XII.

Brasil austr., Urug.—BA. ER. SF. Corr. Mis. Form. Ch. Sgo. T. S. J. Ct.

690. *Sapium longifolium* MÜLL.

LILLO, *Contrib. Arb. Argent.* (1910) 26: BA.

Es muy escasa, viviendo con las anteriores.—Verano.

BA. SF. Corr. ER. Ch. Form.

691. *Sapium marginatum* MÜLL.

La hallé en unos cercos vivos, próximos á la Chacarita y en los bosquecillos de San Fernando junto á la vía férrea.—XII-II.

Brasil austr.—Mis. C.

Colliguaya brasiliensis (KLOTSCH) MÜLL.

BETTER., *Herb.* (1898) 38.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

Tengo motivos para suponer que esta planta ha sido confundida con algun *Sapium*; en todo caso no es de los alrededores inmediatos á la Cap. Federal.

Brasil austr., Montev.—ER. Corr. Mis.

Colliguaya integerrima Hook. et GILL.

BETTER., *Herb.* (1898) 38.

Fué confundida con algun *Sapium*. La especie es de la región andina. Chile.—M.

Colliguaya latifolia?

BETTER., *Herb.* (1898) 38.

Este nombre no existe y probablemente se habrá querido referir á algun *Sapium*.

692. *Euphorbia brasiliensis* LAM.

BETTER., *Herb.* (1898) 38.

Escasa en el césped de campos fértiles; Río Lujan.—I-II.

Brasil, Urug.—T. S.

Euphorbia brasiliensis LAM. var. *hyssopifolia* (L.) BOISS.

Euphorbia hyssopifolia L.—PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

Dice ser común en San Fernando.

Amér. trop.

693. *Euphorbia hypericifolia* L.

BETTER., *Herb.* (1898) 38.

En campos húmedos de Barracas y San Isidro.—III.

Desde las Antillas hasta Brasil austr., Montev.—C. T.

694. *Euphorbia nutans* LAG.

No escasea en los prados fértiles del Tigre y en Isla Santiago.—IV. Méjico.

Obs. Los ejemplares de esta especie fueron determinados por M. LILLO.

695. *Euphorbia pampeana* SPEG.

SPEG., *Rev. d. Jard. Zool. de Bs. As.* I (1893) 30.

Asegura haberla hallado entre el césped de las praderas húmedas cerca de La Plata en IX-X.

No la conozco.

696. *Euphorbia peplus* L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 189.

BETTER., *Herb.* (1898) 38.

Común en las partes sombreadas y húmedas desde El Tigre hasta Quilmes.—IX-III.

Europa.—BA. C. SL.

697. *Euphorbia portulacoides* SPRENG.

Leche tres.

MÜLL., MART. *Fl. Brasil.* XI, 2 (1874) 700.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 445.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 263.

No escasea en jardines y campos fértiles.—X-II.

Urug., Chile, Bolivia.—BA. P. M. ER. C. Ct. T.

Euphorbia portulacoides SPRENG. var. *acutifolia* BOISS.

DC., *Prodr.* XV, 2 (1862) 103.

MÜLL., MART. *Fl. Brasil.* XI, 2 (1874) 700.

Euphorbia chilensis GAY—GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 51.

En campos sueltos, pero arenosos: Saavedra, Riachuelo.—I-II.

Chile.—M. BA. C. ER. Ct. J.

698. *Euphorbia serpens* KTH.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 444.

BETTER., *Fl. Argent.* II (1899) tab. 83.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

Muy común en los caminos y jardines, desde fines de IX-V.

Amér. cálid. y templ. En toda la RA.

Euphorbia serpens KTH. var. **microphylla** KTH.**Verba de la golondrina.**BETTER., *Herb.* (1898) 38.DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 262.—*Sinops.* (1904) 131.—*Ap. Bot. Méd.* (1904) 287.

Se debe considerar como una forma de la anterior adaptada á terrenos más duros y secos.—IX-V.

C. ER. BA. T. J. S.

CALLITRICHACEÆ.699. **Callitriche deflexa** A. BR.BETTER., *Herb.* (1898) 19.

Común en todos los caminos húmedos desde X-XI.

Parag.—ER. C. Ct.

700. **Callitriche verna** L.BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 192.BETTER., *Herb.* (1898) 19.

Frecuente en charcos, zanjones y arroyuelos; San Isidro, Palermo, Barracas, Quilmes.

Montev., Europa, Amér. bor.—BA. T. J.

ANACARDIACEÆ.701. **Schinus dependens** ORT.**Incienso; Molle.**ENGLER, MART. *Fl. Brasil.* XII, 2 (1876) 386, tab. 81, fig. 1*Davaua dependens* (ORT.) KTH.—MORONG, *Pl. collect. Parag.* (1893) 76.SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 160.*Davaua præcox* GRISEB., BETTER. *Herb.* (1898) 16.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

Es fácil hallarla en los bosquecillos ribereños y en algunos cercos; prefiere terrenos altos y secos. Desde El Tigre hasta Isla Santiago y en Flores.—X-II; ya en XII lleva frutos.

Parag., Bolivia, Perú.—BA. ER. C. Ct.

Schinus dependens ORT var **subintegra** ENGL.**Molle.**ENGLER, MART. *Fl. Brasil.* XII, 2 (1876) 387.*Davaua longifolia* LINDL.—GRISEB., *Symb.* (1879) 92.SPEG., *Fungi Argenti.* (1899) 298.

En las barrancas de San Isidro y al pie de ellas.—XI-II.

Brasil austr., Montev., Chile, Bolivia, Perú.—BA. ER. C.

Schinus molle L.**Pimienta del diablo; Aguaribay; Bálsamo.**BETTFR., *Herb.* (1898) 16.—*Fl. Argent.* II (1899) tab.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 164, tab. 89.LILLO, *Contrib. Arb. Argent.* (1910) 4.

Los árboles que suelen verse en las cercanías de la ciudad son cultivados; jamás lo he hallado espontáneo.

Perú, Bolivia. —Parte central de la RA.

CELASTRACEÆ.**Maytenus boaria MOL.**REISSEK, MART. *Fl. Brasil.* XI, 1 (1861) 9: Bonaria.Es el *M. bonariensis* MOL. Esta cita no puede referirse sinó á la Patag.

OBS. La *Moya spinosa* PENNINGT. en *Sem. Méd.* (1901) 794 es *Grabowskya* y lo mismo la *Moya spinosa* BETTFR. en *Fl. Argent.* I (1898) tab. 3.

SAPINDACEÆ.**702. Serjania decemstriata RADLK.**RADLKOFER, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 3 (1897) 259.

Dice haber sido recogida en Buenos Aires por TWEEDIE. No la he visto.

Brasil austr.

703. Serjania meridionalis CAMB.SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 158.

Escasa en los montes ribereños desde El Tigre hasta Isla Santiago. Florece en Verano y fructifica de IV-V.

Brasil austr., Parag., Urug.—ER. BA.

704. Urvillea uniloba RADLK.RADLKOFER, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 3 (1897) 424.SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 159, tab. 88.*Urvillea seriana* GRISEB., *Symb.* (1879) 78.*Urvillea euryptera* GRISEB. p. pt.—BETTFR., *Herb.* (1898) 16.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

En los bosquecillos de las islas del Tigre, San Isidro é Isla Santiago.—II-IV.

Parag., Urug.—BA. ER. Corr. Mis.

705. *Cardiospermum grandiflorum* Sw.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 160.

Cardiospermum velutinum Hook. et Arn.—SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 226.

En los matorrales de toda la ribera.—Verano.

Urug.—BA.

706. *Cardiospermum halicacabum* L.

Globitos.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 160.

En los mismos lugares que la anterior; escasa en Palermo.

Amer. merid., Afr.—ER. C. T. S. J.

707. *Allophylus edulis* (St. Hil.) Radlk.

Chalchal.

RADLKOFER, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 3 (1897) 484, tab. 102.

BETTER., *Herb.* (1898) 16.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 157.

Común en toda la costa desde El Tigre hasta La Plata.—VIII.

Uruguay., Brasil merid.—ER. Corr. Ch. T. S. J. Martín García.

708. *Dodonea viscosa* Jacq.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 19.

Rarísima en Maciel donde empieza á florecer en x.

Casi cosmopol.

Brasil, Urug.—No se conocía aún de la RA.

RHAMNACEÆ.709. *Scutia buxifolia* Reiss.

Coronillo.

BETTER., *Herb.* (1898) 15.—*Fl. Argent.* II (1901) tab. 148.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 152, tab. 84.

LILLO, *Contrib. Arb. Argent.* (1910) 84.

No escasea á orillas del Rio desde El Tigre hasta Isla Santiago y Tuyú.—IV.

Brasil austr., Urug.—ER. T. S. J. Mis. Corr. Ch. Formosa, Sgo. BA. SF.

710. *Rhamnus catharticus* L.

He hallado varios árboles espontáneos en los bosquecillos desde San Fernando hasta San Isidro. Florece en x y fructifica hasta vi. Planta europea.

Discaria americana GILL. et Hook.

Hook., *Bot. Misc.* 1 (1830) 156, tab. 44, fig. D. prope Buenos Ayres.—III (1833) 172; near Buenos Ayres (GILL.); Clay banks, Buenos Ayres, (TWEEDIE). Hoy día no existe en los alrededores inmediatos.—C. SL.

711. *Discaria febrifuga* MART.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 19.

Solamente en Maciel, en lugares arenosos, donde florece á principios de XI.

Brasil, Urug.—BA.

712. *Discaria longispina* MIERS**Quina,**

MIERS, *Contrib.* 1 (1851) 277, tab. 33, fig. D: Buenos Ayres.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 259.

PEG., *Flórula* (1901) 339.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 153, tab. 85.

Es rara; sólo cerca de La Plata y en los bosques de talas próximos á La Magdalena.

Montev. Brasil austr.—Bahía Blanca.

Discaria longispina MIERS var. **foliosa** GRISEB.

GRISEB., *Symb.* (1879) 64: Bonaria.

Esta cita se refiere al Sur de la Provincia.

Urug.—ER.

Discaria lycioides MIERS var. **exilis** MIERS

MIERS, *Contrib.* 1 (1851) 276: Buenos Ayres.

La cita se referirá á la parte occident. de la Provincia.

Discaria spiculata MIERS

MIERS, *Contrib.*, I (1851) 277, tab. 33, fig. b: circa Buenos Ayres.

WALP., *Ann.* VII (1838) 603: circa Buenos Ayres.

No es de los alrededores.

Colletia atrox MIERS

MIERS, *Contrib.* 1 (1851) 255, tab. 34, fig. D: Buenos Ayres.

WALP., *Ann.* VII (1838) 603: Buenos Ayres.

Tampoco es de las cercanías.

Colletia cruciata GILL. et HOOK.

GRISEB., *Symb.* (1879) 64: Bonaria.

La cita se refiere al Sud-este de la Provincia y no á los alrededores inmediatos de la Cap. Fed.

Urug.—ER. BA.

713. Colletia ferox GILL. et HOOK.

Barba de Tigre.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 269.

Dice hallarse en la Ensenada y en Los Talas.

Andes chilenos.—P. M. C. Ct. R.

714. Colletia spinosa LAM.

MIERS, *Contrib.* 1 (1851) 252, tab. 34, fig. A: Buenos Ayres.

GRISEB., *Symb.* (1879) 64.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 258.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 154.

Abunda en los terrenos de conchillas de Los Talas, cerca de La Plata.—IX.

Urug., Perú.—ER.

715. Colletia tenuicula MIERS

MIERS, *Contrib.* 1 (1851) 258, tab. 35, fig B: forsan Buenos Ayres.

SPEG., *Flórula* (1901) 369.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 154.

Dice hallarse junto á la anterior; no la conozco.

VITACEÆ.**716. Cissus palmata** POIR.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 156.

Vitis palmata BAK.—BAKER, MART. *Fl. Brasil.* XIV, 2 (1871) 216.

BETTER., *Herb.* (1898) 15.—*Fl. Argent.* 1 (1898) tab. 36.

Frecuente en lugares húmedos desde El Tigre hasta Isla Santiago.—XII-III.

Urug.—BA. ER. Ch.

717. Cissus striata R. et PAV.

Uvilla del diablo.

SPEG., *Flórula* (1901) 371.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 156.

Vitis striata BAK.—BAKER, MART. *Fl. Brasil.* XIV, 2 (1871) 215, tab. 52, fig. 2.

Cissus bonariensis HOOK. et ARN.—HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 159.

Junto con la anterior, en los alambrados de las vías y en cercos.
—XI - XII; los frutos maduran en IV y V.

Urug.—BA.

MALVACEÆ.

718. *Abutilon mollissimum* (CAV.) SWEET.

Abutilon asiaticum BETTFR., *Herb.* (1898) 14.

Sida mollis ORT., HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 154.

Suele hallarse en jardines, entre escombros, en las barrancas de San Isidro y en Martín García. —I-IV.

Urug.—BA.

719. *Abutilon pauciflorum* ST. HIL.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 108.

Dice que suele hallarse con frecuencia en las islas, quizá escapada de los jardines.—I-II.

Urug.

720. *Abutilon sordidum* SCHUM.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 108.

Dice haberla hallado en Belgrano. Creo que no será sinó el *Ab. mollissimum*.

721. *Abutilon striatum* DICKS.

SCHUM., MART. *Fl. Brasil.* XII, 3 (1891) 426.

ARECHAV., *Fl. Urug.* I (1898) 137.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 107.

Sida picta GILL., HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 154.

Es planta ornamental que suele hallarse en las islas. El Dr. C. MARELLI me la envió de «Los Talas» cerca de La Plata.

Brasil, Urug.—BA.

722. *Sphæralcea bonariensis* (CAV.) GRISEB.

BETTFR., *Herb.* (1898) 13.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 89.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

Malva bonariensis CAV., *Diss.* (1786) 22, tab. 1.

WILLD., *Spec. Plant.* III, 1 (1800) 781.

DC., *Prodr.* I (1824) 433.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 151.

GRISEB., *Plant. Lorentz.* (1874) 44.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 106.

Común al borde de caminos y en terrenos altos y secos.—XI-III.

ER. C.

723. *Sphæralcea miniata* (CAV.) SPACH

Malvavisco.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 48.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 104, tab. 58.

Mezclada con la que sigue, pero mucho menos común.—X-III.

Brasil austr., Urug.—BA. C.

Sphæralcea miniata (CAV.) SPACH var. *cisplatina* SCHUM.

SCHUM., *Mart. Fl. Brasil.* XII, 3 (1891) 450, tab. 79.

Sphæralcea cisplatina ST. HIL.—BETTFR., *Herb.* (1898) 13.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 106.

Sphæralcea miniata SPACH—HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 233.

Muy frecuente al borde de caminos, cercos, vías férreas, escombros, etc.—Desde mediados de X-III.

Urug.—ER. BA. C. SF.

724. *Modiola caroliniana* (L.) DON

Mercurio.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 103, tab. 57.

Malva eriocarpa DC., *Prodr.* I (1824) 436: circa Buenos Ayres.

Modiola eriocarpa DON—ST. HIL., *Fl. Brasil. merid.* I (1827) 213: originaire des environs de Buenos Ayres.

Modiola prostrata ST. HIL., SPEG. *A. S. C. A.* X (1880) 11.

Modiola reptans ST. HIL., BETTFR. *Herb.* (1898) 13.

¿*Pentaphylloides Alcea minore folio, flore purpureo*. FEUILLÉE, *Journ. Obs.*

Phys. II (1714) 763, tab. 47. «le long de la rivière de La Plata, à 34 degrez 50 minutes.

Común en terrenos fértiles; Palermo, Chacarita, Boca, San Martin, Isla Santiago, Tigre, etc.

Urug.—BA. ER. C.

Modiola caroliniana (L.) DON var. *brevipes* GRISEB.

Prefiere tierras secas y duras; Barracas.—XI.

Chile.—C. M. Ct.

725. *Modiola lateritia* (HOOK.) SCHUM.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 104.

Malva peduncularis HOOK. et ARN.—HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 150.

Malvastrum lasiocarpum GRISEB.—BETTER., *Herb.* (1898) 13.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

Muy común en campos húmedos, sombreados y al borde de fosos; Palermo, San Isidro, Tigre.—X-XII.

Brasil austr., Urug.—ER. C.

726. *Malva crispa* L.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 150.

Rara en los rastrojos, cultivos y corrales.—I-III.

Siria, Mediterráneo.

727. *Malva nicaensis* ALL.

BETTER., *Herb.* (1898) 13.

Dice haberla hallado en El Caballito; quizá la haya confundido con la que sigue.

Europa merid.—ER. BA.

728. *Malva parviflora* L.**Malva.**

BERG., *A. S. C. A.* III (1877) 189.

MORONG, *First Glimps.* (1889) 46.—*Pl. collect. Parag.* (1893) 55.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 117.

En tierras cultivadas, orillas de caminos, etc., Chacarita —X-II.

Europa, Urug.—BA.

729. *Malva rotundifolia* L.**Malva.**

SPEG., *A. S. C. A.* XII (1881) 169.

BETTER., *Herb.* (1898) 13.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

En tierras cultivadas y próximas á las viviendas; Chacarita.
—X - II.

Europa.—Naturalizada en la RA., por ejemplo en BA. y T.

730. *Malva silvestris* L.**Malva.**

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 118.

En tierras cultivadas, praderas, jardines, escombros, etc.—X-II.
Europa.—Naturalizada en casi toda la RA.

731. *Malvastrum coromandelianum* (WILLD.) GARCKE

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 116.

Abunda en las islas y en Maciel.—XI-II.

Amér. merid. trop. y subtrop.

732. *Malvastrum Garckeianum* SCHUM.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 116.

No escasea en las islas del Tigre, Quilmes é Isla Santiago; más rara es en Nuñez y en Barracas.—XI.

Brasil austr., Urug.—Ribera platense.

Malvastrum glomeratum (Hook. et Arn.) GRISEB.

GRISEB., *Symb.* (1879) 42: Bonaria.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 231.

No creo que esta planta se halle ni siquiera en la provincia.
Bolivia.—S.

733. *Malvastrum nudum* SCHUM.

SCHUM., MART. *Fl. Brasil.* XI 3 (1891) 274.

Dice que TWEEDIE la halló cerca de Buenos Ayres, yo no la he visto.

Montev.

734. *Modiolastrum geranioides* (GILL.) BAK.

Modiola geranioides WALP.—SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 232.

No escasea en campos gramíneos altos; Maciel.—XI-XII.

Chile, Urug.—BA. C. M.

735. *Modiolastrum malvifolium* (GRISEB.) SCHUM.

En lugares arenosos de San Isidro, Maciel é Isla Santiago.—XI-I.
RA.—Ct.

736. *Sida anomala* ST. HIL.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 112.

Asegura haberla recogido en las barrancas de San Nicolás; no se halla en los alrededores más inmediatos —X-I.

Urug.—BA. ER. Corr.

737. *Sida hastata* ST. HIL.

SCHUM., MART. *Fl. Brasil.* XII, 3 (1891) 288, tab. 56.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 113.

Escasa en el Bañado de Flores y á lo largo de las vías férreas. La hallé también en la Chacarita donde florecía desde I á IV.

Urug.—BA. ER. C.

Sida hastata ST. HIL. var. *tomentosa* R. FRIES

FRIES, *Columniferenfl.* (1908) 35.

Sida hastata Hook.—Hook., *Bot. Misc.* III (1833) 153.

Rara en la Cap. Fed.—Verano.

Urug.—BA.

738. *Sida leprosa* (ORT.) SCHUM.

SCHUM., MART. *Fl. Brasil.* XII, 3 (1891) 341.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 110, tab. 61 y 62.

Malvastrum sulphureum GRISEB.—BETTER., *Herb.* (1898) 13.

Abunda en terrenos arenoso-salados de Palermo, Belgrano, Puente Alsina, Bañado de Flores, etc.—XI-II.

Méjico, Antillas, Urug.—BA. Pat.

739. *Sida rhombifolia* L.**Escoba.**

Hook., *Bot. Misc.* III (1833) 153.

BETTER., *Herb.* (1898) 13.

PENNINGT., *Sci. Méd.* (1901) 794.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 112.

Muy común en terrenos baldíos: Palermo, Flores, Boca, Quilmes, etc.; empieza en I y sigue hasta IV.

Toda Amér. merid., Montev.—BA. C. T. ER. Corr.

740. *Anoda hastata* CAV.

Hook., *Bot. Misc.* III (1833) 153.

GRISEB., *Symb.* (1879) 44.

BETTER., *Herb.* (1898) 13.

Anoda triangularis (WILLD.) DC.—SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 109, tab. 60.

Anoda triloba CAV.—BETTER., *Herb.* (1898) 13.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

Sumamente común en los rastrojos de las chacras y quintas.

Palermo, Chacarita, Flores, San Isidro, etc.—XI-II.

Urug.—Casi toda la RA.

741. *Pavonia glechomoides* A. JUSS.

SPEG., *Flórida* (1901) 305.—*Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 102.

No es rara en los campos fértiles de Tolosa.—IX-II.

Urug.—ER.

742. *Pavonia hastata* CAV.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 152.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 45.

BETTER., *Herb.* (1898) 13.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 102.

FRIES, *Columniferenfl.* (1908) 54.

Muy escasa en San Isidro, Maciel, Isla Santiago.—I-III.

Brasil austr., Parag., Urug.—ER. C.

Pavonia hastata CAV. var. *brevifolia* GÜRKE

SCHUM., MART. *Fl. Brasil.* XII, 3 (1891) 500.

Sida bonariensis WILLD.—SPRENG., *Syst.* III (1826) 126.

COMMERSON la recogió en la Cap. Fed.

Brasil austr., Urug.—RA.

Pavonia hastata CAV. var. *pubescens* GÜRKE f. *longifolia* GÜRKE

La hallé en Saavedra.—XII.

Brasil austr., Montev.—RA.

743. *Pavonia sepium* ST. HIL.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 102.

En cercos de San Isidro próximos al Río.—XI-XII.

Urug.—Corr. Mis.

744. *Pavonia spinifex* (L.) CAV.

BETTER., *Herb.* (1898) 13.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

Apuntes de Historia Natural, T. II.

n. 11.

Pavonia communis ST. HIL.—HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 152.

Quizá haya sido confundida con la anterior.

Amér. trop.—ER. T.

745. *Hibiscus cisplatinus* ST. HIL.

KERR, *The Pilcom. Exped.* (1894) 48.

SPERG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 100.

Hibiscus angustifolius HOOK. et ARN.—HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 152.

GRISEB., *Symb.* (1879) 149.

Hibiscus Arnotti GRIFF.—BETTER., *Herb.* (1898) 13.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 49.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

Hibiscus argentinus SPERG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 101, tab. 56.

Abelmoschus angustifolius HOOK. et ARN.—WALP. *Repert.* I (1842) 308.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 132.

Muy común en la ribera desde El Tigre hasta Isla Santiago; Palermo, Maciel, Barracas.—XII-IV.

Brasil austr., Urug.—BA. ER. Mis.

GUTTIFERÆ.

746. *Hypericum brasiliense* CHOISY

SPERG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 94.

En las islas del Paraná.

Brasil austr., Urug.—RA.

747. *Hypericum connatum* LAM.

Oreja de gato.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 230.

La hallé una sóla vez en los campos gramíneos entre Quilmes y Berazategui.

Urug., Brasil merid.—BA. Ventana, ER. C. R. T. Ct.

TAMARICACEÆ.

748. *Tamarix gallica* L.

Tamarisco; Mostacilla.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

Subespontánea en Puente Alsina y en los cercos (cultivada ?) de Nuñez; prefiere tierras arenoso-saladas. En primavera.

Europa.—Se cultiva en la RA.

CISTACEÆ.

749. *Halimium brasiliense* (LAM.) GROSSE

HICKEN, *Nol. Bot.* (1908) 19.

Abunda en Maciel donde empieza á florecer en x.

Montev.—Ventana.

VIOLACEÆ.

750. *Anchietea salutaris* ST. HIL.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 56.

Trepadora en los matorrales del Tigre, San Fernando y San Isidro; es muy escasa.

Urug., Parag. Brasil—ER. Ch. Corr. S.

751. *Hybanthus glutinosus* (VENT.) TAUB.

Ionidium glutinosum VENT.—DC., *Prodr.* I (1824) 310.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 145.

EICHLER, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 1 (1871) 374.

GRISEB., *Symb.* (1879) 21.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 36.

En todos los campos y á orillas de caminos.—X-II

Brasil merid., Urug., Chile, Bolivia.—BA. ER. Corr. C. Ct. T. S.

***Hybanthus glutinosus* (VENT.) TAUB. var. *latifolia* EICHLER**

Ionidium glutinosum VENT. var. *latifolia* EICHLER—MART. *Fl. Brasil.* XIII, 1 (1871) 374.

En prados algo húmedos y cerca de fosos y cunetas de las vías férreas.

Brasil austr., Urug.—BA. ER. C. T.

752. *Viola arvensis* L.**Pensamiento chico.**

No es raro hallarla en las sementeras, entre escombros y rastros.—XI.

Planta europea naturalizada en los cultivos.

753. *Viola odorata* L.**Violeta.**

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) 58.

Dice ser frecuente en el bosque de «Los Talas»—IV-V.

Europa, Asia, Japón.—Se cultiva en los jardines.

TURNERACEÆ.

754. *Piriqueta Selloi* URB. var. *hirsuta* URB.

URBAN, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 3 (1883) 94.—*Monog. Turner.* (1883) 63.
Turnera Selloi (URB.) ARECHAV., *Fl. Urug.* II (1905) 119.

En campos altos y gramíneos de los alrededores de la Cap. Fed.
 San Martín; es muy rara.

Brasil austr., Urug.—BA.

755. *Turnera sidoides* L. var. *lycopifolia* URB.

URBAN, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 3 (1883) 125.

BETTER., *Herb.* (1898) 20.

Turnera setosa SM.,^{*} HOOK *Bot. Misc.* III (1833) 330.

En los mismos lugares que la anterior, pero mucho más frecuente;
 tiende á desaparecer. Flores, San Isidro, San Martín; desde media-
 dos de X-II.

Brasil austr., Urug.—BA. C.

Turnera sidoides L. var. *angustiloba* URB.

URBAN, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 3 (1883) 125.—*Monog. Turner.* (1883) 63.

Turnera setosa SM.—GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 102.

Fué citada por ARNOTT como de Bs. As.: yo no la he visto.

Brasil austr., Urug.—RA.C.

PASSIFLORACEÆ.

Passiflora amethystina MICKAN

Passiflora onychia LINDL., WALP. *Repert.* II (1843) 218: Bonaria.
 No la conozco.

756. *Passiflora cœrulea* L.

Pasionaria; Mburucuyá.

BUNBURY (1853).

GRISEB., *Symb.* (1879) 137.

BETTER., *Herb.* (1898) 20.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Frecuente en los cercos vivos, desde El Tigre hasta Isla San-
 tiago.—XII.

Perú. Brasil merid., Parag., Urug.—ER. Corr. S. J. T. C.

Passiflora Maximiliana BORY

MASTERS, MART. *Fl. Brasil*. XIII, 1 (1872) 592.

Dice que TWEEDIE la halló cerca de Bs. As.; no la he visto.

Brasil austr.

757. Passiflora Mooreana HOOK.

WALP., *Repert.* II (1843) 220: Bonaria.

En los cercos vivos y quizá idéntica ó confundida con la *P. caerulea* ó vice versa.—X.

BA.—C. S.

Passiflora Tweediana.

SPERG., *Fungi Argent.* (1899) 350.

Dice haberla hallado en cercos próximos á La Plata.

Este nombre no figura en el *Index Kewensis*; quizá el Dr. Spegazzini se haya querido referir á la anterior.

LOASACEÆ.**758. Blumenbachia insignis SCHRAD.**

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 327.

URBAN, MART. *Fl. Brasil*. XIII, 3 (1889) 215.—*Monog. Loasac.* (1900) 351.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 29.

Blumenbachia multifida HOOK.—WALP., *Repert.* II (1843) 226.

GRISEB., *Symb.* (1879) 139.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 314.

Loasa muralis GRISEB.—HIERON., l. c. 313.

Rarísima; la hallé en San Martín y Villa Urquiza; es algo más frecuente en algunos cercos de Luján cerca del Río.

Brasil merid., Montev., Chile.—C. BA. Ventana, P. etc.

759. Blumenbachia urens URB.

URBAN, *Monog. Loasac.* (1900) 349.

Es muy frecuente en Isla Santiago y en Los Talas.—VIII-I.

Brasil, Urug., Parag.—T. Ch.

BEGONIACEÆ.**760. Begonia cucullata WILLD.**

BETTER., *Herb.* (1898) 20.—*Fl. Argent* II (1899) tab. 58.

LINDAU, ENGL. *Bot. Jahrb.* XIX, *Beibl.* 48 (1894) 14.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Escasa en Palermo, pero muy común en San Fernando, Tigre, Quilmes, Isla Santiago.—I.

Brasil, Bolivia.—ER. T. Mis.

CACTACEÆ

Cereus Baumannii LEM.

Cereus Tweedii Hook. f. —SCHUM., *Mart. Fl. Brasil.* IV, 2 (1890) 199: prope Buenos Ayres.

No es de los alrededores, pero es frecuentísima en J. S. T. R. Sgo. Ct. SJ. M. SL. C.

Parag., Urug.

761. *Cereus chalybeus* OTTO

SPERG., *Cact. Plat. Tent.* (1905) 481.

Escasa en algunos cercos vivos: tiende á desaparecer.

Montev.—BA. C.

762. *Cereus cœrulescens* S. D.

SPERG., *Cact. Plat. Tent.* (1905) 481.

Tambien en algunos cercos.

En toda la RA. desde el Rio Negro hasta Jujuy.

Cereus Dumortieri SCHEIDW.

WALP., *Repert.* II (1843) 338: Bonaria.

Hay error en la cita. La planta es de Méjico.

Cereus peruvianus (L.) MILL.

SPERG., *A. S. C. A.* X (1880) 151: Flores.

Creo que habrá querido referirse al *C. chalybaeus*, pues el *C. peruvianus* típico no existe en la Argentina.

Cereus Terscheckii PARM.

WALP., *Repert.* II (1843) 339: Bonaria.

Segun SCHUMANN, esta planta es desconocida; pero ha sido citada de la RA.

Cereus tortuosus FORB.

WALP., *Repert.* II (1843) 340: Buenos Ayres.

SCHUMANN en su monografía sobre las cactáceas, asegura que esta planta es de la Argentina: pero SPERGAZZINI no la menciona para nuestro país.

Echinopsis Eyriesii PFEIFF.

WALP., *Repert.* II (1843) 324: Bonaria.

No es de la Cap. Fed. ni de la provincia.—ER.

Echinocactus hyptiacanthus LEM.

Echinocactus Leeanus Hook., WALP. *Repert.* V (1846) 816: Bonaria.

SPEGAZZINI no menciona esta especie para la R.A.

Urug.

Mamillaria dolichocentra LEM.

Mamillaria obconella SCHEIDEW., WALP. *Repert.* II (1843) 303: Bonaria.

Esta planta es de Méjico.

763. Rhipsalis lumbricoides LAM.

SPEG., *Cact. Plat. Tent.* (1905) 507.

Rhipsalis sarmentacea OTTO et DIETR.—WALP., *Repert.* II (1843) 344.

GRISEB., *Symb.* (1879) 139.

SPEG., *A. S. C. A.* XIII (1882) 12.

Epífita en los ceibos del Tigre y en la Isla Santiago, donde es muy abundante.—XI.

Brasil austr., Urug.—ER. Corr. Mis. Ch. Sgo. C. Ct. T. S. J.

Rhipsalis saglionis LEM.

SCHUM., MART. *Fl. Brasil.* IV, 2 (1890) 278.

Dice que TWEEDIE la llevó á Europa desde Buenos Aires; pero no es de la Cap. Fed. ni de la provincia.

Brasil, Montev.—ER.

764. Opuntia monacantha HAW.

BETTER., *Fl. Argent.* II (1899) tab. 59.

SCHUM., MART. *Fl. Brasil.* IV, 2 (1890) 305, tab. 22.

En cercos del camino entre Núñez á San Isidro y tambien común entre Quilmes y La Plata.

Urug.—ER.

Obs.—No he tenido oportunidad de examinar estos ejemplares y es posible que se haya confundido con la *O. brasiliensis* Haw. que suele cultivarse en cercos y que á veces aparece subespontánea.

LYTHRACEÆ.**765. Lythrum hyssopifolia** L.

ST. HIL., *Fl. Brasil. merid.* III (1833) 131.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 310.

BETTER., *Herb.* (1898) 20.—*Fl. Argent.* III (1901) tab. 138.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

KOEHNE, ENGL. *Pflzenr. Lythrac.* (1903) 65.

Común en los terrenos arenosos y húmedos; Tigre, Belgrano, Charcarita, Boca.—XI-XII.

Casi cosmopol. Urug.—BA. C.

766. *Cuphea Commersoniana* (St. Hil.) KOEHNE

Cuphea glabra GILL., Hook. *Bot. Misc.* III (1833) 314.

WALP., *Repert.* II (1843) 110.

En prados húmedos; pero es algo rara.—II.

Montev.—BA.

767. *Cuphea fruticosa* SPRENG. subsp. *fruticosa* KOEHNE var. *chamaedendrum* St. Hil.

O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 96.

KOEHNE, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 2 (1877) 242.—ENGL., *Pflzenr. Lythrac.* (1903) 104.

Cuphea bonariensis GILL., Hook. *Bot. Misc.* III (1833) 314.

» *ligustrina* CHAM. et SCHLECHT., Hook. *l. c.* 314.

Muy común en lugares húmedos cerca del Río.—II.

Brasil merid., Urug.—BA. ER. Corr.

***Cuphea fruticosa* SPRENG. subsp. *fruticosa* KOEHNE var. *typica* St. Hil.**

Abunda en las islas del Tigre.—I-II.

Brasil merid., Urug.—BA.

***Cuphea fruticosa* SPRENG. subsp. *Hilaireana* KOEHNE**

KOEHNE, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 2 (1877) 242.—ENGL., *Pflzenr. Lythrac.* (1903) 104.

Vive con la anterior.—II.

Brasil austr., Urug.—BA.

***Cuphea fruticosa* SPRENG. subsp. *Hilaireana* KOEHNE var. *megapotamica* (SPRENG.) KOEHNE**

Cuphea ligustrina var. *silenooides* CAMB.—WALP., *Repert.* II (1843) 110.

A orillas del Río de La Plata y en toda la costa.—II.

Brasil austr., Urug.—BA.

768. *Cuphea glutinosa* CHAM. et SCHLECHT.

Siete sangrías.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 310.

Frecuente en los bosquecillos ribereños en parajes algo secos.

—II-III.

Amer. merid., Urug., Parag.—P. BA. ER. C. Corr. SL.

769. *Cuphea hyssopifolia* KTH.

BETTER., *Herb.* (1898) 20.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 88.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Cerca de la ribera en campos fértiles.—I-III.

Méjico, Brasil.—ER. C. T.

770. *Cuphea origanifolia* CHAM. et SCHLECHT.

GRISEB., *Symb.* (1879) 130.

En campos fértiles de Maciel y Barracas.—IV-V.

Brasil austr., Urug., Parag.—Ventana, SF. Corr. ER.

771. *Cuphea racemosa* (L. f.) SPRENG.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 310: BA.

KOEHNE en su monografía publicada en *Pflanzenreich* dice que ha visto hasta ahora plantas de Buenos Aires.—II.

Desde Méjico hasta el Parag.—T. SF. ER.

772. *Heimia salicifolia* (H. B. KTH.) LINK

Quebra-arado; Quebrarao.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 315.

KOEHNE, ENGL. PRANTL, *Nat. Pflzenf.* III, 7 (1893) 12.—ENGL. *Pflzenr. Lythrac.* (1903) 241.

Nesaea salicifolia KTH.—GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 93.—*Symb.* (1879) 93.

Escasa en los campos altos y secos de San Isidro.—II-III.

Desde Méjico hasta la Pampa.—BA. ER. C. T. SF. Martín García.

MYRTACEÆ.

773. *Blepharocalyx lanceolata* BERG var. *arborescens* BERG

Arrayán.

Escaso en los bosquecillos de la costa; Maciel, Quilmes, Isla Santiago. Empieza á florecer á fines de XI.

Parag., Urug., Brasil merid.—ER. Corr. Ch.

774. *Eugenia glaucescens* CAMB.

No escasea en las islas, en Quilmes, Belgrano y en Isla Santiago; con frutos en II.

Brasil merid., Parag., Urug.—ER. Corr.

775. *Eugenia multiflora* CAMB.

Arrayán.

BETTER., *Herb.* (1898) 19.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Frecuente en los mismos lugares que las anteriores.—XI-I.

Brasil merid., Parag.—ER.

776. *Eugenia uniflora* L.

Arrayán.

SPEG., *A. S. C. A.* XIII (1883) 22.

No es rara en Quilmes.—XII-I.

Brasil merid., Parag.—T. S. J.

COMBRETACEÆ.

777. *Terminalia australis* CAMB.

BETTER., *Herb.* (1898) 19.

LILLO, *Contrib. Arb. Argent.* (1910) 20.

Muy común en El Tigre, frecuente en San Isidro y escasa en Belgrano.—XI-XII.

Brasil merid., Urug.—ER.

MELASTOMATACEÆ.

778. *Tibouchina nitida* COGN.

Arthrostemma nitida GRAH., WALP. *Repert.* II (1843) 131; Bonaria.

No es planta de nuestras latitudes, sin embargo la hallé el año pasado en el bosquecillo ribereño de Quilmes, donde crecía al pié

de los álamos en parajes sombreados y húmedos. Quizá sea posible hallarla tambien en el Tigre.

Brasil austr., Urug., Montev.—No se conocía aún de la RA.

ONAGRACEÆ.

779. *Jussieua bonariensis* MICH.

MICHEL, *Flora* (1874) 300.

Suele encontrarse en Palermo en terrenos húmedos.—XII.

Amer. trop., Parag.—BA. ER. S.

780. *Jussieua longifolia* DC.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 312.

Abunda cerca de pantanos y arroyos; Palermo.—XII-IV.

Montev., Brasil austr.—ER. C.

781. *Jussieua multinervia* HOOK. et ARN.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 312.

WALP., *Repert.* II (1843) 32.

Frecuente en lugares muy húmedos, borde de fosos, etc.

Antillas, Urug.—BA. ER.

782. *Jussieua repens* L.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 312.

O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 99.

BETTER., *Herb.* (1898) 20.

Flotante en los charcos y en lugares muy cenagosos de toda la costa y tambien hacia el interior. Desde fines de XI-II.

Indias, Urug., Antillas.—RA. ER. C.

783. *Jussieua suffruticosa* L.

BETTER., *Herb.* (1893) 20.—*Fl. Argent.* II (1894) tab. 90.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Muy común cerca del Río en lugares húmedos; Palermo.—XII.

Indias orient., Urug.—BA. ER.

Oenothera acaulis CAV.

MICHEL, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 2 (1875) 179.

Dice que TWEEDIE la recogió en Bs. As., pero creo que quiere referirse á la Argent. central ó á la Patagonia.

Montev., Chile.—M. Neuq.

784. *Oenothera longiflora* JACQ.

WILLD., *Spec. Plant.* II (1799) 307.

SPRENG., *Syst.* II (1825) 227.

DC., *Prodr.* III (1828) 47.

No es común y suele hallarse en el Maciel.—XI.

Chile, Brasil merid., Urug.—BA. C. T.

785. *Oenothera mollissima* L.

WILLD., *Spec. Plant.* II (1799) 308.

SPRENG., *Syst.* II (1825) 228.

DC., *Prodr.* III (1828) 48.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 95.

MICHEL, MART. *Fl. Brasil.* XIII, 2 (1875) 177, tab. 38.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 312.

Oenothera polymorpha LÉVL. race *mollissima* L.—LÉVL. *Monog. Gen. Onoth.* (1909) 367.

Bastante común en todos los campos algo fértiles, sobre todo en proximidad de la costa; Tigre, Quilmes, Isla Santiago.

Montev., Chile.—BA. ER. C. T.

786. *Oenothera odorata* JACQ.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 312.

Oenothera polymorpha LÉVL. race *odorata* JACQ.—LÉV. *Monog. Gen. Onoth.* (1909) 365.

En campos altos y algo secos; no es muy común; San Fernando, Liniers, Paso de la Noria.

Urug.—BA. P.

787. *Oenothera stricta* LEDEB.

PENNINGT., *Medec. Pop.* (1904) 8.

Dice haberla hallado en las islas del Paraná.

Brasil merid., Chile.—C. J.

788. *Oenothera taraxacifolia* LÉV. et GOFFR.

LÉV., *Monog. Gen. Onoth.* (1902) 76.

COMMERSON la recogió en Bs. As.; yo no la he visto aún.

Obs.—FEUILLÉE en *Obs. Phys.* III (1725) cita varias especies de *Oenothera*, entre ellas (pág. 47, tab. 34) la *Onagra linariae folio, magna flore purpureo*, diciendo que vive «sur les bords de la rivière de la Plata», y en la pág. 48 menciona la *Onagra salicis angusto dentatoque folio, flore luteo, calice praelon-*

go, asegurando que se halla «dans les campagnes de Buenos Aires sur le bord de la rivière de la Plata.»

Las descripciones son tan incompletas que no las he podido identificar con ninguna de las actualmente conocidas.

789. *Epilobium brasiliense* HAUSSKN.

HAUSSKN., *Mon. Epilob.* (1884) 253, fig. 71.

BETTER., *Fl. Argent.* III (1901) tab. 140.

Escasa en las cercanías del Riachuelo y Barracas; más frecuente en El Tigre y sobre todo en prados húmedos de Isla Santiago.—XI.

Brasil austr., Urug.—BA. ribera platense. ER. C.

HALORRHAGIDACEÆ.

790. *Myriophyllum brasiliense* CAMB.

SCHINDLER, ENGL. *Pflzenr. Halorrh.* (1905) 88.

Myriophyllum proserpinacoides GILL.—HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 313.

GRISEB., *Symb.* (1879) 132.

BETTER., *Herb.* (1898) 19.—*Fl. Argent.* III (1901) tab. 127.

Muy común en los arroyuelos; Palermo, Tigre, Isla Santiago, Flores, etc.—XII-I.

Montev., Chile.—BA. ER.

791. *Myriophyllum verticillatum* L.

BETTER., *Herb.* (1898) 19.

Mas escasa que la anterior, pero en los mismos lugares.—II.

Europa, Amér. bor.—BA.

UMBELLIFERÆ.

792. *Hydrocotyle cryptocarpum* SPEG.

SPEG., *A. S. C. A.* XV (1883) 106.

La halló en los bañados de Flores y yo la observé en la Boca y en lugares húmedos cercanos á La Plata.

RA.

793. *Hydrocotyle leucocephala* CHAM. et SCHLECHT.

La hallé en los prados húmedos de Isla Santiago.—VII.

Brasil.

794. *Hydrocotyle modesta* CHAM. et SCHLECHT.

Se puede hallar con frecuencia entre el césped húmedo de la ribera; Palermo, Núñez, Maciel, etc.—II-III.

Montev.—BA.

795. *Hydrocotyle Poeppigii* DC.

SPEG., *A. S. C. A.* x (1880) 9.

Dice haberla hallado en el Bañado de Flores.

Chile.

796. *Hydrocotyle pusilla* RICH.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 345.

Bastante escasa en la orilla del Río; Núñez, San Isidro.

Brasil austr., Montev.—BA.

797. *Hydrocotyle ranunculoides* L. f. forma *genuina* URB.

BETTER., *Herb.* (1898) 21.

Muy común en todos los fosos; San Isidro, Palermo, etc.—v.

Amér. bor. y merid.

Hydrocotyle ranunculoides L. f. var. *natans* CYR.

Hydrocotyle natans CYR.—BERG., *A. S. C. A.* III (1877) 192.

Igualmente común y en los mismos lugares que la anterior; Palermo.—X.

Mediterráneo, Montev., Perú, California.—RA.

798. *Hydrocotyle umbellata* L. var. *bonariensis* (LAM.) SPRENG.**Redonditas del agua.**

BETTER., *Herb.* (1898) 21.

O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 114.

Hydrocotyle bonariensis LAM., SPRENG. *Syst.* I (1825) 875.

WILLD., *Spec. Plant.* I, 2 (1798) 1361.

CAV., *Icon.* v (1799) tab. 488.

HOOK., *Bot. Misc.* I (1830) 324.—*l. c.* III (1833) 346.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 105.—*Symb.* (1879) 144.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Hydrocotyle bonariensis LAM. var. *multiflora* R. et PAV.—DC., *Prodr.* IV (1830) 60.

Hydrocotyle umbellata BETTER., *Fl. Argent.* I (1898) tab. 18.

Muy frecuente en los campos húmedos, y aún entre las arenas.
Palermo, Isla Santiago, etc.—X - V.
Urug.—Común en toda la RA.

799. *Centella asiatica* (L.) URB.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 20.

Sólo en Maciel, cerca del Dok Sur.—IV.

Casi cosmopol., Urug.—C.

800. *Bowlesia tenera* SPRENG.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 346.

Bowlesia geraniifolia CHAM. et SCHLECHT.—HOOK., *l. c.* I (1830) 324.

Bowlesia incana R. et PAV. f. *tenera* (SPRENG.) URB.—MART., *Fl. Brasil.* XI, 1 (1879) 293.

Muy común en todos los terrenos, jardines y aún sobre muros, desde principios de IX - XI.

Perú, Chile, Brasil austr., Montev.—BA. ER. C. S.

801. *Bowlesia tropæolifolia* GILL. et HOOK.

BETTER., *Herb.* (1898) 21.

Dice haberla hallado en San Isidro; yo creo que habrá sido confundida con la anterior.—XII.

Chile—M.

Diposis saniculæfolia (CAY.) DC.

Hydrocotyle saniculæfolia CAY.—WILLD., *Spec. Plant.* I, 2 (1798) 1364: Bonaria.

Creo que la cita se debe referir á la ribera uruguaya; no tengo conocimiento que se haya encontrado en la costa argentina.

Montev.

802. *Eryngium agavifolium* GRISEB.

PEG., *A. S. C. A.* X (1880) 19 et 126.

No es muy común; Boca, Palermo, Maciel.—II-IV.

Urug.—BA. C.

Eryngium aquaticum L.

HOOK., *Bot. Misc.* I (1830) 334.—*l. c.* III (1833) 351.

BUNBURY (1853); orillas del Riachuelo.

Esta planta es de N. América y creo que la habrán confundido con el *E. paniculatum*.

803. *Eryngium coronatum* HOOK. et ARN.HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 350.WALP., *Repert.* II (1843) 390.GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 106.URBAN, *Z. Fl. Südam.* (1882) 296.*Eryngium Hookeri* WALP.—URB., *l. c.* 303.

Ahora es muy escasa en las regiones húmedas de la costa; parece que antes era más frecuente.—XII.

Parag., Urug.—Tandil. ER. C. Sgo.

804. *Eryngium divaricatum* HOOK. et ARN.HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 350.WALP., *Repert.* II (1843) 389.URBAN, *Z. Fl. Südam.* (1882) 305.

TWEEDIE la halló en los campos húmedos de los alrededores; yo la observé en Palermo, Punta Chica y Colegiales; pero siempre muy escasa.

Urug.—BA. ER.

805. *Eryngium ebracteatum* LAM.GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 107.

En praderas húmedas y cerca de bañados; es muy común desde XI-IV. Palermo, Maciel, Boca, Flores, Tigre.

Parag., Urug.—BA. ER. SF. C. T.

806. *Eryngium echinatum* URB.BETTFR., *Herb.* (1898) 21.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Bastante común en campos húmedos de San Isidro, San Fernando y Tigre.—XII.

Brasil austr., Urug.

Eryngium criophorum SCHL.SPRENG., *Syst.* IV, 2 (1827) 115: ad fl. Platam.

No tengo conocimiento que se haya visto en nuestras riberas, pero sí en la uruguaya.

807. *Eryngium flaccidum* HOOK. et ARN.HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 350.WALP., *Repert.* II (1843) 389.

URBAN, Z. *Fl. Sudam.* (1882) 306.

No es rara, pero tampoco común en las partes sombreadas y húmedas de Palermo, San Isidro y Maciel.—x - i.

808. *Eryngium nudicaule* LAM.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1883) 351.

Rara y sólo observada en campos altos de San Fernando y Liniers.

Montev., Bolivia.—Tanlil, ER. SL.

809. *Eryngium nudum* GILL. et HOOK.

HOOK., *Bot. Misc.* I (1880) 334: circa Buenos Ayres.

WALP., *Repert.* II (1843) 390: Bonaria.

URBAN, MART. *Fl. Brasil.* XI, 1 (1879) 338: circa Buenos Ayres.

URB., Z. *Fl. Sudam.* (1882) 338: Buenos Ayres.

No la he visto en los alrededores.

810. *Eryngium pandanifolium* CHAM. et SCHLECHT.

SPRENG., *Syst.* IV, 2 (1827) 115: ad fl. Platam.

SPERG., A. S. C. A. XII (1881) 175.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Común á orilla del Río, desde San Fernando hasta Quilmes.

Brasil merid., Urug.—BA.

811. *Eryngium paniculatum* CAV.

Muy abundante á orillas del Río donde constituye densas aglomeraciones; Palermo, Boca, etc.—II-III.

Brasil austr., Urug., Chile.—BA. T.

812. *Eryngium* sp.

He hallado en Maciel, en los terrenos húmedos, una planta que no he podido determinar; se acerca mucho al *E. flaccidum*.—x.

813. *Scandix pecten veneris* L.

BETTER., *Herb.* (1898) 22.

No la he visto.

Planta europea.

814. *Torilis nodosa* GAERTN.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1883) 355.

BERG., A. S. C. A. IV (1877) 31.

Apuntes de Historia Natural, T. II.

Rara en Barracas, Palermo y Belgrano, pero común en las barrancas de San Isidro.—Verano.

Montev.—BA.

815. *Coriandrum sativum* L.

HOOK., *Bot. Misc.* I (1830) 335.—*l. c.* III (1833) 355.

BETTER., *Herb.* (1898) 22.

Común en los rastrojos y en el Puerto Madero.—Primavera y Verano.

Europa medit.

Smyrniolum Olusatrum L.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 355: Buenos Aires.

No la he visto espontánea.

Europa merid.

816. *Conium maculatum* L.

Cicuta.

BERG., *A. S. C. A.* III (1877) 192.

MORONG, *First Glimps.* (1889) 44.

O. Ktze., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 112.

BETTER., *Herb.* (1898) 21.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Muy abundante en los terrenos baldíos, cercos, terraplenes, escombros, etc. desde mediados de IX-XII.

Chile, Urug.—Toda la RA.

817. *Apium Ammi* (JACQ.) URB.

MORONG, *Pl. collect. Parag.* (1898) 125.

BETTER., *Herb.* (1898) 21.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Helosciadium leptophyllum DC.—HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 353.

» » MORONG, *First Glimps.* (1889) 46.

» » PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

» *lateriflorum* KOCH.—HOOK. *l. c.* 335.

Apium Ammi (JACQ.) URB. var. *leptophyllum* (DC.) O. Ktze., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 111.

Muy frecuente en todos los campos y jardines desde El Tigre hasta La Plata; empieza á principios de X-IV.

Amér. merid., Urug.—Toda la RA.

818. *Apium graveolens* L.**Apio; Celerí.**BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 193.

No lo he visto espontáneo.

Se cultiva en muchos países y en casi toda la RA.

Europa, Cáucaso, Méjico.—Malvinas.

819. *Apium ranunculifolium* H. B. KTH.*Helosciadium ranunculifolium* DC.—HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 354.

Bastante común en terrenos húmedos y sombreados próximos á la ribera. San Isidro, Palermo, Maciel, Quilmes.—XI - I.

Montev., Colombia.—BA.

820. *Ammi viznaga* (L.) LAM.**Viznaga.**BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 192.O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 111.BETTFR., *Herb.* (1898) 21.—*Fl. Argent.* III (1901) tab. 155.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Muy frecuente en todos los campos abiertos; Chacarita, Palermo, Quilmes, La Plata, etc.—II.

Originaria de Europa, Afr. bor.—Espontánea en toda la RA.

821. *Falcaria Rivini* HOST.BETTFR., *Herb.* (1898) 21.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 17.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Común en los prados fértiles y rastrojos; Palermo, Chacarita, San Isidro, La Plata, Flores.—XII-II.

Europa austr.—BA.

822. *Crantzia lineata* NUTT.*Crantzia attenuata* HOOK. et ARN.—HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 346.WALP., *Repert.* II (1843) 384.

No es difícil encontrarla en bañados y al borde de lagunas; Flores, Chacarita, Saavedra, Maciel, Isla Santiago.—XI-II.

Amér. templ. y fría.—BA. C. Fueg.

823. *Fœniculum vulgare* MILL.**Hinojo.**

BUNBURY (1853).

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 192.

Fœniculum piperitum BETTFR., *Herb.* (1898) 22.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Muy común á orillas de las líneas férreas; en rastrojos, cercos y en los campos.—I - IV.

Europa merid. —BA. C. Ct. R. ER. SF.

824. *Anethum graveolens* L.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 355.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 192.

Fœniculum vulgare HOOK. et GILL. (non GAERTN.)—HOOK., *Bot. Misc.* I (1830) 335.

Escapada de los cultivos; pero es muy rara hallarla espontánea. Europa austr., Egipto.

Pastinaca sativa L.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 355.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 193.

Escapada de los cultivos; no la he hallado espontánea.

Orig. de Europa, Montev.—Espontánea en muchas partes de la RA.

825. *Daucus carota* L.

Zana horia.

Frecuente en rastrojos y en campos no cultivados; Chacarita, Barracas, desde principios de XI.

Orig. de Europa y Asia.—Espontánea algunas veces en la RA.

Daucus carota L. var. *sativa* L.

Daucus sativus L.—BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 193.

Escapada de los cultivos, suele hallarse en rastrojos y montones de basuras.

826. *Daucus pusillus* MICHX.

Daucus hispilifolius CLOS.—SPEG., *Rev. His. Nat.* (1891) 34.

En campos altos y gramíneos; no es común. Quilmes, San Isidro, Isla Martín García.

Amér. del Norte, Brasil, Urug.—BA. ER. C.

MYRSINACEÆ.

Rapanea lætevirens MEZ

LILLO, *Contrib. Arb. Argent.* (1910) 74: BA.

Es posible que se haya querido referir á la siguiente.

Urug.—SF. Ch. ER. T. J. Mis.

827. **Rapanea Lorentziana** MEZ

HOLMB., *Repert. Fl. Argent.* (1904) 93.

MEZ, ENGL. *Pflnzenr. Myrsinac.* (1902) 395.

SPEG., *Fl. Prov. Bs. As.* (1905) XIII.

La hallé en cierta abundancia en las islas del Tigre y Martín García, desde fines de x.—Muy frecuente en Isla Santiago.

Brasil austr., Urug.—Islas del Paraná, ER.

PRIMULACEÆ.

828. **Samolus Valerandi** L.

HOLMB., *Repert. Fl. Arg.* (1904) 109.

Samolus floribundus KTH.—BETTER., *Herb.* (1898) 28. —*Fl. Argent.* 1 (1898) tab. 24.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Frecuente en los prados húmedos y sombreados de Palermo, San Isidro, Tigre, Quilmes.—XII.

Amér. bor., central y merid.—P. M. C. R. Ct. T.

829. **Pelletiera verna** ST. HIL.

Pelletiera serpyllifolia (POIR.) WEBB et BERTH.—HOLMB., *Repert. Fl. Arg.* (1904) 115: Buenos Aires.

Suele hallarse en el césped ribereño desde El Tigre hasta Isla Santiago.—XII.

Brasil, Chile, Montev.—C. Corr.

830. **Anagallis arvensis** L. var. **cœrulea** (SCHREB.) GREN. et GODR.

Anagallis cœrulea—MORONG, *First Glimps.* (1889) 44.—*Pl. collect. Parag.* (1893) 155.

Anagallis arvensis L. p. pt.—MIQUEL, MART. *Fl. Brasil.* x (1856) 261.

Frecuente en los campos fértiles, rastrojos y quintas.—x - XI.

Montev.

Anagallis arvensis L. var. latifolia (L.) LANGE

Anagallis latifolia L.—BETTFR., *Herb.* (1898) 28.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Con la anterior.—XI.

Europa, Urug.—BA. ER.

Anagallis arvensis L. var. phœnicea (SCOP.) GREN. et GODR.

Anagallis latifolia L. (*rubra*).—BETTFR., *Herb.* (1898) 28.

MIQ., MART. *Pl. Brasil.* x (1856) 261.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Anagallis arvensis L. p. pt.—MIQ., *l. c.* 261.

DC., *Prodr.* VIII (1844) 69.

En tierras cultivadas; Palermo, Tigre, etc.—X-XI.

Casi cosmopolita.—RA.

831. Centunculus minimus L.

HOLMB., *Repert. Fl. Argent.* (1904) 119.

BERG, A. *S. C. A.* III (1877) 197.

BETTFR., *Herb.* (1898) 28.

Abunda en los prados húmedos de Palermo, Boca, Flores, etc.—XII.

Montev., Europa, Brasil austr.—BA.

PLUMBAGINACEÆ.**832. Statice brasiliensis BOISS.**

Guaycurú.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 364.

PENNINGT., *Medec. Pop.* (1904) 9.

No escasea en terrenos arenosos y salados de las islas del Tigre, en Barracas y Puente Alsina.

Brasil merid., Urug.—P. BA.

SAPOTACEÆ.**833. Pouteria neriifolia (HOOK. et ARN.) RADL.**

Lucuma neriifolia HOOK. et ARN.—SPEG., *A S. C. A.* XII (1881) 175.

Suele hallarse en los bosquecillos del Tigre, San Fernando, San Isidro, Quilmes, Isla Santiago.—Verano.

Brasil merid., Urug.—ER. Corr.

Pouteria suavis HEMSL.

LILLO, *Contrib. Arb. Argent.* (1910) 96: BA.

No la conozco; quizá se encuentre en las islas del Tigre.

SF. ER. Corr. Ch. Form.

Pouteria sp.

LILLO, *Contrib. Arb. Argent.* (1910) 96: BA.

Ignoro de qué se trata.

ER. Corr. Mis.

OLEACEÆ.**Menodora integrifolia** (CHAM. et SCHLECHT.) STEUD.

WALP., *Ann.* v (1846) 487.

EICHLER, MART. *Fl. Brasil.* vi, 1 (1868) 318, tab. 85, fig. 1.

GRISEB., *Symb.* (1879) 224.

Dice que TWEEDIE la halló cerca de Buenos Aires; yo sólo la he visto en las sierras Pampeanas.

Brasil austr., Urug.—J. Mis.

Menodora trifida (CHAM. et SCHLECHT.) STEUD.

EICHLER, MART. *Fl. Brasil.* vi, 1 (1868) 320, tab. 85, fig. 2.

Dice que GILLIES la trajo de Bs. As. Hago la misma observación.

Urug.—ER. C. M. Corr. Mis. Bahía Blanca.

LOGANIACEÆ.**834. Spigelia Humboldtiana** CHAM. et SCHLECHT.

Spigelia anthelmia DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 188.—*Sinops.* (1904) 24.—

Ap. Bot. Méd. (1904) 432.

La hallé en gran abundancia á orillas de un arroyo en lugares húmedos y sombreados de San Isidro y Quilmes.—XI-XII.

Amér. trop.—T. BA.

Spigelia scabra CHAM. et SCHLECHT.

SPRENG., *Syst.* iv, 2 (1827) 58: ad fl. Platam.

No se halla en la ribera argentina.

Brasil austr., Montev.

835. *Buddleia tubiflora* BENTH.

MORONG, *Pl. collect. Parag.* (1893) 166.

KURTZ, *Collectanea* (1900) 23.

Buddleia salicifolia WILLD., *Spec. Plant.* 1, 2 (1798) 633.

Escasa en el Tigre y en la Isla Santiago; tambien en la Isla Martín García. —Verano.

Parag.—ER.

GENTIANACEÆ.

Zygostigma australe (CHAM. et SCHLECHT.) GRISEB.

DC., *Prodr.* IX (1845) 51: in Bonaria ad Fl. Plata.

PROGEL, MART. *Fl. Brasil.* VI, 1 (1865) 202, tab. 55.

GRISEB., *Symb.* (1879) 235: Bonaria.

SELLO y ST. HIL la señalan para Bs. As. cerca del Rio de la Plata;

PROGEL, l. c. dice: «in Bonaria ad fl. Plata». No la he visto.

Brasil austr., Montev.—ER.

Zygostigma uniflorum (HOOK.) GRISEB.

DC., *Prodr.* IX (1845) 51: in Bonaria ad Fl. Plata.

PROGEL, MART. *Fl. Brasil.* VI, 1 (1865) 203.

Según TWEEDIE fué hallada cerca del Rio de la Plata.

No la he visto en los alrededores.

836. *Limnanthemum Humboldtianum* (H. B. KTH.) GRISEB.

El Profesor L. HAUMAN-MERCK la halló en los pajonales de La Atalaya, donde florecía á fines de Febrero.

Amer. trop.—ER.

APOCYNACEÆ.

837. *Vinca major* L.

BETTER., *Herb.* (1898) 29.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 56.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Escapada de los jardines, suele hallarse en terrenos húmedos y algo sombreados; desde Sept.—Flores, Chacarita, S. Isidro, Temperley.

Europa central y merid.

Macrosiphonia petræa (ST. HIL.) K. S.

Echites petræa ST. HIL., SPRENG. *Syst.* IV, 2 (1827) 64: ad fl. Platam.

No la conozco de los alrededores inmediatos.

Brasil merid., Urug.—BA. ER. C. Mis.

Mandevilla suaveolens LINDL.

Echites suaveolens DC., *Prodr.* VIII (1844) 452: ad Buenos Ayres.

Sólo cultivada en los jardines, donde es conocida con el nombre vulgar de *Jazmín de Chile*.

Brasil, Parag.—C. T. Ct.

ASCLEPIADACEÆ.**838. Araujia sericifera** BERT.**Tasi.**

Araujia albens DON.—STEARNS, *Am. natural.* XXI (1887) 501.

BETTER., *Herb.* (1898) 29.

O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 198.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Araujia hortorum FOURN., MART. *Fl. Brasil.* VI, 4 (1885) 293, tab. 84.

Frecuente en los bosquecillos ribereños, en los cercos vivos y en alambrados de las vías férreas.—XII-III.

Parag., Brasil, Urug.—BA.

839. Lagenia angustifolia (HOOK. et ARN.) FOURN.

La hallé en un alambrado cerca de la estación Vicente López y en La Floresta.—XI-II.

Brasil austr., Parag.—Ch. ER.

840. Lagenia megapotamica (SPRENG.) FOURN.

FOURN., MART. *Fl. Brasil.* VI, 4 (1885) 294.

ARECHAV., *Fl. Urug.* IV (1910) 92.

FOURNIER dice que FIELDING la halló en Bs. Ayres. No la he visto.

Brasil merid., Urug., Parag.—ER. Rio Santa Cruz.

841. Philibertia bonariensis (HOOK. et ARN.) MALME

Sarcostemma bonariense Hook. et ARN.—DC., *Prodr.* VIII (1844) 539: circa Buenos Ayres.

No la he hallado en los alrededores de la Cap. Fed.
Amér. austr.—Corr.

842. **Philibertia flava** MEY.

Sarcostemma flavum DECSN. — DC., *Prodr.* viii (1844) 540: ad oram fl.
Paraná et La Plata.

Se asegura haberse recogido en las islas del Tigre.—II.
Venezuela, Bolivia.—Ct.

843. **Philibertia Gilliesi** HOOK. et ARN.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 370: BA.

FRIES, *Alp. Fl. Argent.* (1905) 115: bis abwärts nach Buenos Ayres.

Las citas se deben referir á la provincia de BA.

Urug.—BA. C. P. M. R. Ct. J. S. Pat.

Philibertia gracilis DON

GRISEB., *Symb.* (1879) 233: Bonaria.

Sarcostemma Donianum DECSN.—DC., *Prodr.* viii (1844) 542: circa Buenos Ayres.

No la conozco de la Cap. Fed., y en las citas anteriores sospecho un error geográfico.—T.

844. **Asclepias campestris** DECSN.

Yerba de la víbora.

BETTER., *Herb.* (1898) 29.

Escasa en los campos altos de San Isidro.—X-XII.

Brasil merid., Urug., Parag.—P. BA. ER. C. R. S.

845. **Asclepias curassavica** L.

Rara como subespontánea en San Martín, Liniers y en los terraplenes de San Isidro. Se cultiva en los jardines.—Verano.

Amér. trop.—Ct. C. Ventana.

846. **Asclepias mellodora** ST. HIL.

Muy rara en los prados altos de San Isidro y Liniers.—I.

Brasil austr., Montev., Parag.—C. ER.

847. *Metastelma diffusum* DECSN.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 160.

BETTFR., *Herb.* (1898) 29.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 57.

Ionidium diffusum GILL. en HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 145.

Enredadera de los matorrales ribereños en Barracas, S. Isidro é Isla Santiago.

ER. Ct.

848. *Ditassa bonariensis* DECSN.

DC., *Prodr.* VIII (1844) 577: Buenos Ayres.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 159.

Escasa en los matorrales ribereños de San Isidro y Tigre.—XI-I.

Brasil austr.—C. J.

849. *Schistogyne silvestris* HOOK et ARN.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 22.

Abundante en los bosquecillos y cercos del Tigre y San Fernando, sobre todo cerca de la via.

Brasil austr., Urug.—BA. ER. T.

850. *Morrenia odorata* (HOOK. et ARN.) LINDL.

DC., *Prodr.* VIII (1844) 589.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 157.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 371.

FOURNIER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 4 (1885) 291.

BETTFR., *Herb.* (1898) 29.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 28.

MALME, *Asclep. Parag.* (1901) 31.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 181.—*Ap. Bot. Méd.* (1904) 446.

No es difícil hallarla en cercos de San Martín y San Isidro.—XII-II.

Brasil merid., Urug., Parag., Boliv.—BA. ER. C. Ct. T. S.

851. *Roulinia convolvulacea* DECSN.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 226.

No escasea en los matorrales ribereños de San Isidro y La Plata.

Brasil austr.—S.

852. *Roulinia fluminensis* DECSN.

O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 200: Buenos Ayres.

Creo que la cita debe referirse á la Sierra de la Ventana.

Brasil trop., Parag.

853. *Oxypetalum cœruleum* (DON.) DECSN.

DC., *Prodr.* VIII (1844) 585: Buenos Ayres.

Rarísima en los campos altos de San Fernando, San Isidro y Liniens.—XI.

Brasil austr.—C.

854. *Oxypetalum pratense* GRISEB.

BETTFR., *Herb.* (1898) 29.

MALME, *Oxyp. spec.* (1904) 6.

Escasa en las praderas de Saavedra.—I.

Brasil, Parag., Urug.—Ventana, C.

855. *Oxypetalum solanoides* HOOK. et ARN.

DC., *Prodr.* VIII (1844) 586: Rio de la Plata.

No escasea en los campos altos de la Chacarita, Villa Devoto, San Martín, San Isidro, barrancas de Flores.—I-II.

Urug.—BA.

856. *Oxypetalum* sp.

El Prof. L. HAUMAN-MERCK, halló una especie de este género en los cercos próximos á la Chacarita, que no he podido determinar aún.

CONVOLVULACEÆ.

857. *Dichondra repens* FORST.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Abunda en todos los jardines y en los campos húmedos.

Regiones trop. y subtrop.—En toda la RA.

Dichondra repens FORST. var. *microcalyx* HALL.

HALLIER, *Convolvfl.* (1899) 20.

Dichondra repens BETTFR., *Herb.* (1898) 30.—*Fl. Argent.* I (1898) 45, tab. 26.

Vive con la anterior.

858. *Dichondra sericea* Sw.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 227.

Bastante frecuente en campos altos y secos de Maciel y La Plata. Montev., Brasil, Chile, Perú.—BA. C. SL.

Cressa australis R. Br. var. *petiola* MEISSN.

MEISSNER, MART. *Fl. Brasil.* VII (1869) 329: «*In Pampas prope Buenos Ayres* (TWEEDIE).

La cita deberá referirse al Sur de la provincia.—Bahía Blanca.

859. *Evolvulus sericeus* Sw.

SPEG., *A. S. C. A.* XII (1881) 173.

BETTER., *Herb.* (1898) 30.

HALLIER, *Convolefl.* (1899) 25.

Ahora sólo en Maciel donde es bastante frecuente.—XI-III.

Méjico, Brasil, Urug.—BA. ER. C.

860. *Aniseia martinicensis* CHOISY

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 766.

Muy rara en los bosquecillos de San Fernando y Tigre.

Amér. trop. Parag.—ER.

861. *Calonyction bona nox* (L.) BOJ.

Ipomœa bona nox L.—MEISSN., MART. *Fl. Brasil.* VII (1869) 215.

Calonyction grandiflorum BETTER., *Herb.* (1898) 30.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Muy frecuente en los bosques ribereños y aun en los pajonales de Maciel, Palermo, Tigre é Isla Santiago.—I-IV.

Amér. trop., Brasil, Parag.—Ch. Corr. ER. BA.

862. *Quamoclit angulata* (LAM.) BOJ.

Escasa en los matorrales del Tigre.—II.

Madagascar, Amer. centr., Ecuador.—ER.

863. *Ipomœa argentina* N. E. BR.

KERR, *The Pilcom. Exped.* (1894) 62.

Dice que TWEEDIE la recogió en Bs. As.; no conozco la planta.

864. *Ipomœa bonariensis* HOOK.

Bot. Mag. LXV (1839) tab. 3665.

¿*Batatas bonariensis* LINDL.?—DC., *Prodr.* IX (1845) 340: in Buenos Ayres.

Con frecuencia en los cercos y bosquecillos de Belgrano á Olivos.—II.

Brasil austr., Urug.—ER.

865. *Ipomœa dichotoma* CHOISY

BETTER., *Herb.* (1898) 30.

En las islas del Tigre.—IV.

Brasil austr., Urug.—S.

866. *Ipomœa digitata* L.

BETTER., *Herb.* (1898) 30.—*Fl. Argent.* III (1901) tab. 119.

Frecuente en San Isidro, Boca, Maciel, Isla Santiago.—III-IV.

Asia, Austral., Afr., Antillas, Brasil. Montev.

Ipomœa digitata L. var. *septempartita* MEISSN.

MEISSN., MART. *Fl. Brasil.* VII (1869) 279.

Ipomœa digitata L. var. *platensis* LINDL.—GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 180.

Convolvulus platensis SPRENG., *Syst.* I (1825) 591.

Ipomœa platensis CHOISY—DC., *Prodr.* IX (1845) 387.

Frecuente en los matorrales y cercos ribereños desde El Tigre hasta Isla Santiago.—Verano.

Parag., Brasil, Urug.—BA. SF. Corr. ER. Ch. Ct.

867. *Ipomœa ficifolia* LINDL.

DC., *Prodr.* IX (1845) 389: forsan Buenos Ayres.

MEISSNER, MART. *Fl. Brasil.* VII (1869) 283.

Desde Belgrano á San Fernando cerca de la ribera.—I.

Obs.: Segun el *Index Kewensis* pertenece á esta especie la *Batatas bonariensis* LINDL. en DC., *Prodr.* IX (1845) 340; pero confrontando las descripciones se observa gran diferencia entre ambas.

868. *Ipomœa megapotamica* CHOISY

Convolvulus megapotamicus SPRENG.—BETTER., *Herb.* (1898) 30.

Se puede hallar en los bosquecillos de San Isidro y Tigre.—III.

Brasil austr., Montev.—T. S. C. J.

869. *Ipomœa shizoloma* KZE.

WALP. *Repert.* VI (1846) 531: Bonaria.

MEISSN., MART. *Fl. Brasil.* VII (1869) 261: in Bonaria.

No la conozco.

870. *Ipomœa tuberculata* ROEM. et SCHULT.

Ipomœa quinqueloba DESF.—BETTER., *Herb.* (1898) 30.

Ipomœa quinquelobatus.—PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 30.

Es rara en los bosquecillos costaneros desde S. Isidro al Tigre.
—Verano.

Amér. merid., Montev.

871. *Pharbitis hispida* CHOISY

Campanillas; Suspiros.

Frecuente en los matorrales ribereños y en los rastrojos; se cultiva con frecuencia.—XII-IV.

Amér. merid.—BA. ER. Ch. Corr.

872. *Pharbitis Leari* HOOK.

Campanillas; Suspiros.

DC., *Prodr.* IX (1845) 343: Buenos Ayres.

MEISSNER, MART. *Fl. Brasil.* VII (1869) 224.

Se cultiva con frecuencia, pero se halla espontánea en cercos y matorrales.—XII-III.

Amér. trop., Urug.—ER.

873. *Convolvulus arvensis* L.

DC., *Prodr.* IX (1845) 406: Buenos Ayres.

MEISSNER, MART. *Fl. Brasil.* VII (1869) 313.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 198.

BETTER., *Fl. Argent.* I (1898) tab. 25.

Abunda en los jardines, rastrojos y escombros; Palermo, Tigre, Chacarita.—XII-II.

Europa, Méjico, Urug.—Casi toda la RA.

Convolvulus arvensis L. var. *hastulatus* MEISSN.

MEISSNER, MART. *Fl. Brasil.* VII (1869) 313: La Plata.

Con la anterior; verano.

Convolvulus arvensis L. var. **obtusifolius** CHOISY

BETTFR., *Herb.* (1898) 30.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Con las anteriores.—I-II.

Europa—P. BA. M. SJ.

874. Convolvulus bonariensis CAV.

CAV., *Icon.* v (1799) 54, tab. 480, fig. 2.

DC., *Prodr.* ix (1845) 411.

MEISSNER, MART. *Fl. Brasil.* vii (1869) 313.

SPRENG., *Syst.* i (1825) 605.

No la conozco de los alrededores, pero sí de la sierra de Curá-Malal.

Chile.—BA. Neuq.

875. Convolvulus Ottonis MEISSN.

SPERG., *Rev. Hist. Nat.* (1891) 32.

PENNIGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

En terrenos altos y arcillosos entre Punta Chica y San Isidro: también en las barrancas de Flores.—XII-III.

Brasil austr., Europa—BA. ER. Mis. C.

876. Calystegia sepium R. BR.

BERG, A. S. C. A. iii (1877) 198.

SPERG., *Rev. Hist. Nat.* (1891) 32.—*Fungi Argent.* (1899) 341.

Convolvulus sepium L.—BETTFR., *Herb.* (1898) 30.

Ha sido citada para San Isidro y Boca.—XI.

Calystegia sepium R. BR. var. **rosea** CHOISY

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Muy frecuente á orillas del Río, donde se ve enredada en los Erin-gios y arbustos de los matorrales; creo que la cita anterior no se refiere sino á esta variedad y que el tipo no existe en el Río de la Plata.—XI-IV.

Montev., Amér. bor. y merid.—BA. ER.

877. *Calystegia soldanella* R. BR.

Convolvulus soldanella L.—BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 198.

Rarísima; la hallé una sólo vez en prados húmedos y arenosos de San Isidro.

Europa, Australia, Amér. bor. y merid., Montev. — Bahía Blanca.

878. *Cuscuta americana* L.

PROGEL, MART. *Fl. Brasil.* VII (1871) 376, tab. 26, fig. 1: e Buenos Ayres relata est.

No la conozco.

Antillas.

879. *Cuscuta corymbosa* R. et PAV.

Cabello de ángel.

Suele hallarse en los cultivos. —1.

Brasil austr., Perú, Chile. —T.

880. *Cuscuta cristata* ENGELM.

Fideos.

PROGEL, MART. *Fl. Brasil.* VII (1871) 376.

BETTER., *Herb.* (1898) 30.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 19.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

En cercos y alambrados de las vías férreas cerca de Palermo donde suele ser parásita de la *Mühlenbeckia*.

Brasil.—C. S. J.

POLEMONIACEÆ.*Gilia glomeriflora* JUSS.

SPRENG., *Syst.* I (1825) 626; Río de la Plata.

DC., *Prodr.* IX (1845) 314.

Phlox pinnata CAV., *Icon.* V (1799) 117, tab. 528.

Ha sido señalada para Buenos Ayres, pero creo que ni siquiera se ha de referir á la Provincia.

HYDROPHYLLACEÆ.881. *Phacelia artemisioides* GRISEB.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 23.

Solamente en el Dock Sur, donde florece en X y XI.

RA.—C.

Apuntes de Historia Natural, T. II.

n. 13.

BORRAGINACEÆ.

882. *Cordia* sp.

Muy frecuente en los bosquecillos ribereños del Tigre y bastante escasa en San Fernando.—XII-I.

883. *Heliotropium curassavicum* L.

BETTFR., *Herb.* (1898) 29. — *Fl. Argent.* 1. (1898) tab. 33.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Frecuente en terrenos arenosos y salados; Núñez, Palermo, Barracas.—II.

Amér. centr. y merid.—P. BA. Mis. C.

Heliotropium nicotianæfolium POIR.

Heliophytum nicotianæfolium DC., *Prodr.* IX (1845) 554: ad Buenos Ayres. Quizá se haya confundido con la *Cochranea*.

Heliotropium sidaefolium CHAM.

Heliophytum sidaefolium DC., *Prodr.* IX (1845) 553: ad Buenos Ayres. Posiblemente también confundida con la que sigue.

884. *Cochranea anchusæfolia* (POIR.) GÜRKE

Tournefortia heliotropioides Hook.—DC., *Prodr.* IX (1845) 515.

Heliophytum anchusæfolium DC.—DC., l. c. 554.

Heliotropium anchusæfolium POIR.—GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 181.

BETTFR., *Herb.* (1898) 29.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Es común en los campos altos y al borde de los terraplenes; San Martín, Palermo, San Isidro, Quilmes, etc.—XI-III.

Brasil merid., Urug.—BA. Mis. ER. C. R. Ct.

Cochranea anchusæfolia (POIR.) GÜRKE var. *latifolia* DC.

DC., *Prodr.* IX (1845) 554: circa Buenos Ayres.

Creo que no es sinó una forma de la anterior adapta la á lugares fértiles y sombreados.

885. *Borrago officinalis* L.**Borrajá.**

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

En rastrojos, terraplenes y jardines; desde principios de X-XI. Asia menor, Europa.—BA.

886. *Anchusa officinalis* L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 198.

A veces suele hallarse en rastrojos, escombros, caminos y aun sobre muros.

Europa, Amér. boreal.

887. *Myosotis silvatica* EHRH.

BETTER., *Herb.* (1898) 29.

Dice haberla hallado en Palermo en I; es planta europea que se cultiva en los jardines. Yo la he hallado sólo en el Tigre en tierras húmedas y sombreadas, pero no creo que haya logrado aclimatarse aún.

Europa, natural. En Chile merid.

888. *Echium violaceum* L.

Flor morada.

BUNBURY (1853).

BETTER., *Herb.* (1898) 30.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Echium bonariense POIR.—DC., *Prodr.* X (1846) 22.

SPRENG., *Syst.* I (1825) 554.

Muy común en todos los campos de los alrededores; empieza á florecer á fines de X y sigue hasta XII.

Europa merid., Afr. bor., Brasil merid., Urug.—BA, ER.

Echium vulgare L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 198.

Creo que debe haberla confundido con la anterior.

Obs: CAVANILLES en *Icon.* VI (1801) 85, tab. 377, cita para Buenos Aires (*croît à B. Ayres*) la *Cortesia cuneifolia* CAV. que es de los llanos secos y arenosos de San Luis, Mendoza, Córdoba y Santiago del Estero, es decir, de la formación del Monte; el mismo error se ve en SPRENG., *Syst.* I (1825) 668.

VERBENACEÆ.

889. *Verbena bonariensis* L.

WILLD., *Spec. Plant.* I, 1 (1798) 117.

SPRENG., *Syst.* II (1825) 748.

HOOK., *Bot. Misc.* I (1830) 166.

DC., *Prodr.* XI (1847) 541.

SCHAUER, MART. *Fl. Brasil.* IX (1851) 189.

BETTER., *Herb.* (1898) 33.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Abunda en todos los campos fértiles, al borde de vías férreas, cercos, etc.—XI-IV.

Brasil merid., Urug.—BA. ER. Ct. T. M.

890. *Verbena chamædrifolia* JUSS.

Margarita punzó.

SPRENG., *Syst.* II (1825) 748.

HOOK., *Bot. Misc.* I (1830) 167.

DC., *Prodr.* IX (1847) 537.

BUNBURY (1853).

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 193.

BETTER., *Herb.* (1898) 33.

Lychnidea Veronica folio flore coccineo, FEUILLÉE, *Journ. Obs. Phys.* III (1725) 36, tab. 25.

En campos altos y secos de Liniers, Flores, San Isidro, Saavedra.—XI-XII.

Brasil austr., Urug.—BA. ER. SF. C. T.

891. *Verbena erinoides* LAM

Verba meona; Margarita morada.

HOOK., *Bot. Misc.* I (1830) 168.

BUNBURY (1853).

Frecuente en los campos altos de Flores, Barracas, Belgrano, etc.—XI-II.

Brasil merid., Urug., Perú.—RA. central.

892. *Verbena intermedia* GILL. et HOOK.

HOOK., *Bot. Misc.* I (1830) 166.

WALP., *Repert.* IV (1844) 27.

DC., *Prodr.* IX (1847) 541.

SCHAUER, MART. *Fl. Brasil.* IX (1851) 188.

GRISEB., *Symb.* (1879) 276.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

En campos fértiles, cerca de fosos y al pié de cercos; San Martín.—I-III.

Brasil merid., Urug.—BA. ER. C. T.

893. *Verbena littoralis* KTH.

BETTER., *Herb.* (1898) 33.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Desde fines de IX á V en los campos fértiles, terraplenes, cercos, borde de fosos, etc.

Amér. merid.—Toda la RA.

Verbena littoralis KTH. var. **pyncostachya** DC.

DC., *Prodr.* XI (1847) 542.

SCHAUER, MART. *Fl. Brasil.* IX (1851) 189.

Prefiere los campos secos y altos de San Isidro, Flores y Quilmes; verano.

Perú, Chile, Brasil merid.—BA. SF. ER.

Verbena minima MEY.

Verbena polycnemoides LAG.—SPRENG., *Syst.* II (1825) 747: Buenos Ayres. WALP., *Repert.* II (1843) 14: Bonaria.

Es una planta andina que jamás pudo haber sido hallada en la Cap. Fed.

894. **Verbena officinalis** L.

HOOK., *Bot. Misc.* I (1830) 160: ab urbe Bonaria.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 199.

Escasa en terrenos fértiles. Chacarita.—XII-II.

En casi todo el orbe cálido y templado. Montev.—M.

Verbena officinalis L. var. **gracilescens** CHAM.

Verbena gracilescens CHAM.—GRISEB., *Symb.* (1879) 276.

No muy común en la Chacarita y Barracas al borde de caminos y cercos.—I-III.

BA. ER. C. T. S.

Verbena phlogiflora CHAM. var. **vulgaris** SCHAUER

Verbena Tweediana NIVEN, WALP. *Repert.* IV (1843) 28: Bonaria.

No la conozco y creo que no es sinó una forma de la *V. chamaedrifolia*. Montev.—C. SL.

895. **Verbena platensis** SPRENG.

Margarita blanca.

WALP., *Repert.* IV (1843) 33.

Verbena teucrioides GILL et HOOK.—SPRENG., *Syst.* II (1-25) 748.

Ha sido citada para las orillas del Plata. La hallé unas cuantas veces en las barrancas de San Isidro; pero parece ser rara.—XII-II. Brasil austr., Urug.—BA. Argent. central.

Verbena pogostoma KLOTZSCH

WALP., *Repert.* II (1843) 31: e seminibus bonariensibus.

DC., *Prodr.* XI (1847) 550: semina e Bonaria.

No la conozco. Parece que la planta es originaria de Méjico.

896. Verbena tenera SPRENG.

GRISER., *Pl. Lorentz.* (1874) 193. —*Symb.* (1879) 227.

O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 258.

No es rara en las barrancas de San Isidro y Punta Chica.—XII.

Brasil merid., Urug.—BA. ER.

897. Verbena venosa GILL.

HOOK., *Bot. Misc.* I (1830) 167.

WALP., *Repert.* IV (1844) 27: in Bonaria.

DC., *Prodr.* XI (1847) 541: in campis Bonariæ.

SCHAUER, MART. *Fl. Brasil.* IX (1851) 188.

La conozco sólo de Misiones; O. KTZE. la considera como una variedad de la *V. bonariensis*.

Brasil merid., Montev.

898. Lantana camara L.

Camará.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 404.

BETTER., *Herb.* (1898) 33.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 104.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 209 —*Ap. Bot. Méd.* (1904) 405.

Camara aculeata (L.) O. KTZE. var. *subinermis* O. KTZE. forma *obtusifolia* O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 250.

Frecuente en los cercos de los alrededores.—XI-III.

Brasil merid., Parag., Urug.—BA. ER. Corr.

899. Lantana Sellowiana LINK et OTTO

La hallé en abundancia en cercos vivos entre Núñez y Olivos.
—II - III.

Parag., Brasil merid., Urug.—BA. ER. Corr.

900. Lippia canescens KTH.

DC., *Prodr.* XI (1847) 585.

SCHAUER, MART. *Fl. Brasil.* IX (1851) 237.

En campos secos gramíneos. O. KTZE. la considera como mera variedad de la *L. nodiflora*.

Amér. trop. austr., Chile.—ER. C.

901. *Lippia citriodora* KTH**Cedrón.**

BETTER., *Herb.* (1898) 33.

Aloysia citriodora ORT.—WALP. *Repert.* II (1843) 41.

Verbena triphylla WILLD., *Spec. Plant.* I, 1 (1898) 118.

A pesar de las citas, nunca la he hallado espontánea.—XII.

Perú, Chile, Urug.—Argent. central.

902. *Lippia geminata* KTH.

DC., *Prodr.* XI (1847) 582

SCHAUER, MART. *Fl. Brasil.* IX (1851) 235.

GRISEB., *Symb.* (1879) 278.

SPERG., *Mycet.* (1909) 335.

Muy abundante en la Isla Santiago y en cercos vivos entre Núñez y Olivos; también en el Tigre y Barracas, prefiriendo siempre lugares arenosos.—XI-II.

Montev., Amér. cal.—ER. T.

903. *Lippia lycioides* STEUD.**Azahar del campo.**

SCHAUER, MART. *Fl. Brasil.* IX (1851) 222.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 210.—Ap. *Bot. Méd.* (1904) 405.

Escasa en las barrancas del Baradero; verano.—(*Vea Suplem.*)

Montev., Bolivia, Parag.—P. BA. ER. y Argent. central.

904. *Lippia nodiflora* RICH.

BETTER., *Herb.* (1898) 33.—*Fl. Argent.* III (1901) tab. 156.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Muy abundante en las praderas húmedas, en proximidad de pantanos, al borde de fosos, etc.—XI-III.

En toda la zona trop. y subtrop.—Toda la RA.

905. *Priva laevis* JUSS.

SPRENG., *Syst* II (1825) 754.

WALP., *Repert.* II (1843) 36.

Verbena tuberosa GRAH.—WALP., *l. c.* 33.

Recuerdo que era bastante común en los jardines y terrenos húmedos por los años 1882-1884; pero después no la he visto más.

Chile.—SL. M. C. R. Ct.

LABIATÆ.

906. *Teucrium cubense* L.

WALP., *Repert.* III (1845) 907.

DC., *Prodr.* XII (1848) 578.

BETTER., *Herb.* (1898) 34.

Muy abundante en el camino de Núñez á San Isidro en terrenos arenosos.—XI-II.

Méjico, Antillas, Brasil merid., Montev.—BA. C. M.

907. *Teucrium inflatum* Sw.

WALP., *Repert.* III (1845) 909.

DC., *Prodr.* XII (1848) 581.

GRISEB., *Symb.* (1879) 275.

BETTER., *Fl. Argent.* III (1901) tab. 437.

En campos húmedos y sombreados; Palermo, Barracas.—III. Montev., Amér. trop. y templ., Parag.—BA. ER.

908. *Scutellaria platensis* SPEG.

SPEG., *Com. Mus. Nac. de Bs. As.* (1901) 320, tab. 5, fig. 25.

La hallé en San Isidro, en los bosquecillos ribereños.—XII.

RA.—Ribera del Plata argentino.

909. *Scutellaria rumicifolia* KTH.

DC., *Prodr.* XII (1848) 426.

Muy común en las praderas húmedas de toda la costa, desde El Tigre hasta Isla Santiago.—XI-III.

Amér. merid., Perú, Brasil, Montev.—BA. M. ER. C. T. J.

910. *Marrubium vulgare* L.**Marrubio.**

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 199.

BETTER., *Herb.* (1898) 34.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Muy común cerca de las viviendas, en corrales, entre escombros, borde de caminos, cercos, etc.—XI-V.

Originaria de Europa.—Espontánea en toda la RA.

Nepeta cataria L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 199.

No la he encontrado.

Europa, Asia merid., Amér. bor.

911. *Brunella vulgaris* L.

No es rara en terrenos bajos y húmedos del Tigre y San Fernando. —XII.

Casi cosmopol.

912. *Lamium amplexicaule* L.

Muy común en los prados fértiles, rastros y sementeras; Palermo, Flores, San Isidro, Barracas, etc., desde principios de x.

Europa, Asia, Amér. bor.—BA. SF. C.

913. *Stachys arvensis* L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 119.

BETTER., *Herb.* (1898) 34.

Igualmente común y en los mismos lugares que la anterior; desde principios de x.

Europa, Afr. bor., Asia centr., naturalizada en toda la Amér. trop. y templ.—BA. SF. ER. C. T. S. Isla Santiago.

914. *Stachys* sp.

En Isla Santiago hallé una especie perteneciente á este género y que florece abundantemente en XI y XII.

Salvia azurea LAM.

PENNINGT., *Sem, Méd.* (1901) 796.

Probablemente fué confundida con la *S. cœrulea*.

Amér. septentr., Méjico.

915. *Salvia cœrulea* BENTH.

La hallé en abundancia en el camino de Punta Chica á San Isidro y además cerca de Flores y Chacarita.

Brasil merid., Urug.—BA.

916. *Salvia pallida* BENTH.

WALP., *Repert.* III (1845) 631.

DC., *Prodr.* XII (1848) 305.

GRISEB., *Symb.* (1879) 274.

SPERG., *A. S. C. A.* (1880) 59.

En tierras cenagosas de Barracas al Sur.—I - v.

Brasil merid., Urug.—BA. ER.

917. *Salvia procurrens* BENTH.

WALP., *Repert.* III (1845) 643.

DC., *Prodr.* XII (1848) 818.

SCHMIDT, MART. *Fl. Brasil.* VIII, 1 (1858) 183.

BETTFR., *Fl. Argent.* III (1901) tab. 136.

Abunda al borde de pozos en Palermo y Maciel.—XI - III.

Brasil merid., Urug.—BA. ER.

918. *Salvia serrata* BENTH.

DC., *Prodr.* XII (1848) 306.

La hallé en los matorrales húmedos del Maciel y Tigre; verano.

Montev., Brasil merid.—BA.

919. *Salvia uliginosa* BENTH.

DC., *Prodr.* XII (1848) 305.

GRISEB., *Symb.* (1879) 274.

BETTFR., *Herb.* (1898) 34.

Abunda á orillas del Rio, en parajes húmedos y sombreados; Palermo, Tigre, Quilmes.—II - IV.

Brasil austr., Urug.—BA. ER.

920. *Hedeoma multiflora* BENTH.

Menta del campo; Tomillo.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 414.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 217.—*Ap. Bot. Méd.* (1904) 402.

Muy escasa en los campos altos y algo secos de San Martín y Santos Lugares.—I-III.

Brasil merid., Urug.—BA. ER. M. C. SL.

921. *Melissa officinalis* L.

Toronjil.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 199.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1991) 796.

En algunos rastros y quintas suele observarse subespontánea.

Europa merid., Montev.—C.

922. *Satureia bonariensis* (FISCH. et MEY.) BRIQ.

Thymus bonariensis TEN.—WALP., *Repert.* III (1844) 705: Bonaria.

Micromeria bonariensis FISCH. et MEY.—DC., *Prodr.* XII (1848) 223.

No la conozco de las inmediaciones de la Capital Federal.
Urug.—BA. C.

923. **Mentha aquatica** L.

BERG., *A. S. C. A.* III (1877) 199.

Puede hallarse al borde de fosos y de las cunetas de las vías férreas; San Isidro, Quilmes, Temperley; verano.

Europa, Asia y naturalizada en casi todo el orbe. Montev.—BA.

Mentha aquatica L. var. **glabrata** BENTH.

Mentha citrata EHRL.—BETTER., *Herb.* (1898) 34.

En lugares algo húmedos y sombreados. San Isidro.—XII.

Europa merid., Chile.—C. SJ.

924. **Mentha piperita** L.

BETTER., *Herb.* (1898) 34.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 215.

Al borde de las cunetas de las vías férreas, en quintas y lugares sombreados. San Isidro—I.

Orig. de Inglaterra.—P. BA. Pat.

925. **Mentha rotundifolia** L.

BERG., *A. S. C. A.* III (1877) 198.

BETTER., *Herb.* (1898) 34.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 52.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 215.

Junto con las anteriores pero algo más frecuente; San Isidro.—I.
Prefiere orillas de fosos.

Montev., orig. de Europa.—C. T. BA. Rio Negro.

926. **Hyptis brevipes** POIT.

Hyptis globifera MEY.—BETTER., *Herb.* (1898) 33.

Bastante común en tierras húmedas y sombreadas cerca del Rio; Palermo, San Isidro, Tigre.—IV.

Brasil, Guayanas.—BA. ER. SF. Ch.

927. *Hyptis canescens* KTH.

Común en los terrenos fértiles próximos á la ribera: Maciel, Isla Santiago, Tigre, etc.—XII-II.

Amér. cálid.—ER. C. T.

928. *Hyptis capitata* JACQ.

En los matorrales ribereños y en las islas del Tigre.—II.

Méjico, Brasil, Urug.—BA. SF. Ch.

929. *Hyptis fasciculata* BENTH.

La hallé en Maciel, pero no en abundancia.—III.

Brasil merid., Urug.—ER.

930. *Hyptis spicata* POIT.

DC., *Prodr.* XII (1848) 121.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 187.

BETTER., *Herb.* (1898) 33.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 295.

BETTER., *Fl. Argent.* III (1901) tab. 135.

Común en terrenos baldíos, cercos, borde de fosos, etc. Desde El Tigre hasta Isla Santiago; Flores, Caballito, etc.—II-IV.

Amér. cálid., Urug.—C. BA. T.

931. *Hyptis verticillata* JACQ.

En El Tigre y en sus islas hallé esta planta; Isla Martín García.—II.

Amér. cálid.—ER. T.

SOLANACEÆ.

932. *Nicandra physaloides* (L.) GAERTN.

BETTER., *Fl. Argent.* II (1899) 141, tab. 95.

Muy escasa en los campos de San Fernando.—XII-II.

Origin. del Perú y aclimat. en todo el orbe cálid. y templ.—T. S.

933. *Grabowskia duplicata* ARN.

SENDTNER, MART. *Fl. Brasil.* X (1846) 156.

WALP., *Repert.* IV (1848) 547.

MIERS, *Illustr.* I (1850) 64.

GRISEB., *Symb.* (1879) 246.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 389.

BETTER., *Herb.* (1898) 31.

Moya spinosa BETTER., *Fl. Argent.* 1 (1898) tab. 4.

ID. ID. PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 794.

No es raro hallarla en las barrancas de San Isidro y Punta Chica. Brasil merid.—BA. ER. C. S.

934. *Lycium cestroides* SCHL.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 389.

BETTER., *Herb.* (1898) 32.

Escasa en San Fernando, Belgrano y Olivos donde suele hallarse en los cercos; florece XII-III. y produce frutos en III.

Hasta el año 1907 había cerca del Retiro dos arbustos, que desaparecieron por las obras del puerto.

Urug.—BA. C. Ct. R. T. S.

Lycium filifolium GILL. var.

BALL, *Contrib. Fl. N. Pat.* (1884) 228: common about B. Ayres.

El mismo dice que parece ser introducida de Pat. y Bahía Blanca.

Physalis curassavica L.

BETTER., *Herb.* (1898) 31.

Quizá confundida con *Ph. viscosa*.

Amér. merid., Méjico.—ER. C.

Physalis hirsuta.

SPERG., *A. S. C. A.* x (1880) 161.

Dice haberla recogido en el Riachuelo y en la Recoleta; y aun cuando el Dr. SPERGAZZINI la menciona sin citar al autor, tengo motivos para creer que no se trata sino de la *Physalis viscosa* L.

Amér. bor., Antillas, Brasil y Montev.

935. *Physalis Neesiana* SENDTN.

BETTER., *Herb.* (1898) 31.

No la conozco de la Cap. Fed.

Brasil merid.—T.

Physalis tetraphyllum.

BETTER., *Herb.* (1898) 31.

Este nombre no existe en el *Index Kewensis* é ignoro á qué planta se pueda referir.

936. **Physalis viscosa** L.

Camambú.

WILLD., *Spec. Plant.* I, 2 (1798) 1021.SPRENG., *Syst.* I (1825) 697.DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 434.BETTER., *Fl. Argent.* II (1899) tab. 99.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Muy común en todos los terrenos fértiles.—XI-III.

Amér. merid. y central.—BA. C. Ct. T. S.

937. **Capsicum annuum** L.

La hallé subespontánea á lo largo de los terraplenes y en rastros, —III.

Se cultiva en toda América y en muchos países de Europa.

938. **Capsicum microcarpum** DC.

En rastros y jardines, pero no es frecuente; Chacarita, Boca, S. Isidro: verano.

Brasil, Parag.—Mis. Corr. C. Ct. S.

939. **Solanum angustifolium** LAM.WALP., *Repert.* III (1843) 52.GRISEB., *Symb.* (1879) 253.DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 201.—*Sinops.* (1904) 25.

A lo largo de la ribera desde El Tigre hasta Isla Santiago, buscando tierras muy húmedas.—I-III.

Brasil, Urug., Chile.—BA. ER. Corr. Mis.

940. **Solanum boerhavifolium** SENDTN.SPEG., *A. N. C. A.* X (1880) 21.MORONG, *First Glimps.* (1889) 15.BETTER., *Herb.* (1898) 31.

En los matorrales del Riachuelo, Tigre, Quilmes.—IX-III.

Parag., Brasil austr., Urug.—BA. ER.

941. **Solanum bonariense** L.SPRENG., *Syst.* I (1825) 693.WALP., *Repert.* III (1843) 76.DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 348.GRISEB., *Symb.* (1879) 254.

BETTER., *Herb.* (1898) 31.—*Fl. Argent.* 1 (1898) tab. 5.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 199.—*Ap. Bot.* (1904) 414.

Abunda en los campos abiertos y en terrenos baldíos. Palermo, Chacarita, San Martín, etc. Desde principios de X-III.

Montev., Brasil austr.—BA. ER.

942. *Solanum capsicastrum* LINK

BETTER., *Herb.* (1898) 31.—*Fl. Argent.* 1 (1898) tab. 6.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Puede considerarse como una variedad del *S. pseudo-capsicum* L.—XII-I.

Brasil austr.—BA. ER.

943. *Solanum chenopodifolium* DUN.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 44.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 172.

Entre los rieles de las vías férreas; Flores, Liniers.—X-IV.

Montev.—BA. C. Ct.

944. *Solanum chenopodioides* LAM.

En los rastrojos y al borde de caminos.—X-XI.

Chile, Perú, Brasil.—BA.

Solanum collinum DUN.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 381.

Quizá se haya confundido con el *S. Commersoni*; en todo caso la cita se refiere al Sur de la Provincia.

Chile.—P. BA. R. Ct. T. S.

945. *Solanum Commersoni* DUN.

SPRENG., *Syst.* 1 (1825) 677.

WALP., *Repert.* VI (1848) 583.

GAY, *Fl. Chil.* V (1849) 75.

BAKER, *Journ. Soc. Linn. Lond.* XX (1884).

HECKEL, *Ann. Fac. Sc. de Marseille* VIII, 2 (1897) 109, tab. 4.

SPERG., *Fungi Argent.* (1899) 239.

Bastante común en Palermo entre la vía del tren, en la Chacarita, Isla Santiago.—XI-II.

Brasil austr., Chile, Urug.—BA. ER.

Solanum Commersoni DUN. var. **glabratum** WALP.

WALP., *Repert.* VI (1848) 584: in Bonaria.

La hallé en Quilmes.—XI.

946. **Solanum eleagnifolium** CAV.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 290.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 173.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 383.

BETTER., *Herb.* (1898) 31.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 7.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Muy abundante en todos los campos altos, secos y aun arenosos.—

XI-III.

Montev., Amér. merid. —Toda la RA.

947. **Solanum frutescens** A. BR. et BOUCHÉ

Yerba mora.

Frecuente en cercos; San Martín, Belgrano, Tigre.—I-III.

Amér. merid.—ER. C. T. S.

948. **Solanum glaucum** DUN.

Duraznillo.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 400.

BETTER., *Herb.* (1898) 31.—*Fl. Argent.* III (1901) tab. 152.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Muy frecuente en praderas húmedas, bañados y á orillas de fosos. Palermo, Flores, Maciel, La Plata, etc.—XII-II.

Brasil austr., Urug.—BA. ER.

949. **Solanum gracile** DUN.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 154.

BETTER., (1898) 31.

PEG., *Fungi Argent.* (1899) 325.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Muy abundante en todos los campos, principalmente en cercos y al borde de los fosos.—XI-III.

Brasil merid., Montev., Chile.—BA. SF. C.

Solanum gracile DUN. var. **microphyllum** DUN.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 54.

Con la anterior.

Montev., Brasil, Amér. central.—BA.

950. **Solanum leprosum** ORT.

Abunda en terrenos secos y duros; en caminos. Palermo, Belgrano, Flores, Riachuelo.—XII-V.

Chile.—BA. C. M. P.

Solanum melanoxyllum SENDT. var. **latifolium** O. Ktze.

O. Ktze., *Rev. Gen.* III, 2 (1893) 227: Buenos Ayres.

No la conozco.

Parag. merid.

951. **Solanum nigrum** L.**Yerba mora.**

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 380.

MORONG, *First Glimps.* (1889) 45.—*Pl. collect. Parag.* (1893) 176.

BETTER., *Herb.* (1898) 31.

PENNINGT., *Sem. Méd.* 1901) 796.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 200.—*Ap. Bot. Méd.* (1904) 414.

Desde El Tigre hasta La Plata, muy común en los cercos y campos fértiles.—X-XII.

Montev., Europa, Asia, Amér.—BA. P.

952. **Solanum nodiflorum** JACQ.

BETTER., *Fl. Argent.* III (1901) tab. 153.

Común en cercos, terraplenes, borde de caminos y terrenos baldíos; Palermo, San Martín, Tigre. Desde fines de X-III.

Amér. centr., Brasil, Filipinas.—BA. ER. C. S.

953. **Solanum pseudocapsicum** L.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 152.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 198.

GRISEB., *Symb.* (1879) 253.

En terrenos altos, al pie de los cercos y en terrenos baldíos; desde XI-III.

Brasil, Urug.—BA. ER. C.

954. **Solanum pygmaeum** CAV.

SPRENG., *Syst.* 1 (1825) 679: Buenos Ayres.

WALP., *Repert.* III (1844), 44: in Bonaria.

Apuntes de Historia Natural, T. II.

DC., *Prodr.* xii, 1 (1852) 69.

Sólo la hallé entre las vías del tren, en los terrenos altos de la Floresta.

RA.—BA. SF. C. P.

955. *Solanum pyrethrifolium* GRISEB.

Rara en los campos secos y arenosos de San Martín; pero más frecuente en el Puerto Madero.—Verano.

RA.—BA C. T.

956. *Solanum quadripartitum* DUN.

BETTER., *Herb.* (1898) 31.

Rara á orillas del Río entre El Tigre y San Isidro.—II.
Bolivia.—BA. ER. C.

957. *Solanum sisymbriifolium* LAM.

Revienta caballo.

DC., *Prodr.* xiii, 1 (1852) 326.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 174.

MORONG, *First Glimps.* (1889) 45.—*Pl. collect. Parag.* (1893) 177.

BETTER., *Herb.* (1898) 31.—*Fl. Argent.* iii (1901) tab. 154.

PENNINGT., *Sem Méd.* (1901) 796.

Muy común en todos los campos altos; Chacarita, Palermo, Tigre, etc.—XII-III.

Brasil, Uruguay, Perú.—BA. ER. T. S. C.

Solanum sisymbriifolium LAM. var. *angustiloba* SPEG.

BETTER., *Fl. Argent.* i (1898) 28, tab. 8.

Fué señalada por BETTFREUND como de La Plata.—I-III.

Solanum spinosissimum.

MORONG, *First Glimps.* (1889) 45.

Se habrá querido referir al *S. sisymbriifolium*.

958. *Solanum sublobatum* WILLD.

WALP., *Repert.* iii (1844) 96: *crescit in Bonaria*.

DC., *Prodr.* xiii, 1 (1852) 373: *ad Buenos Ayres*.

No conozco la planta.

Según el *Index Kewensis*, la planta es de la Reg. Argent.

959. *Solanum thymifolium* WILLD.

WALP., *Repert.* III (1844) 96: crescit in Bonaria.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 371: ad Buenos Ayres.

No la conozco.

El *Index Kewensis* la señala de la Reg. Argent

960. *Solanum tuberosum* L.

Papa.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

En rastros, á lo largo de las vías férreas, entre escombros, etc. Se cultiva en muchos países.—II-III.

Montev., Chile.—Naturalizada en BA, Ct. T.

Solanum tuberosum L. var. *glabriusculum* DUN.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 32.

Junto con la anterior, de la que no es sinó una mera forma; verano.

961. *Solanum Tweedianum* Hook.

WALP., *Repert.* III (1844) 45: in Bonaria.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 343: circa Bonaria.

Tambien me es desconocida.

De la Reg. Argent. según el *Index Kewensis*.

962. *Solanum verbascifolium* L.

BETTER., *Herb.* (1898) 31.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 793.

Escasa en las islas y en San Fernando, San Isidro é Isla Santiago.—III.

Montev., Amér. cálida.—ER. Corr. Ch. T. S. J.

963. *Solanum vernicatum* LINDL.

WALP., *Repert.* III (1844) 90: in Bonaria.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 242: circa Buenos Ayres.

No la conozco.

De la Reg. Argent. según el *Index Kewensis*.

964. *Solanum villosum* LAM

Frecuente en los rastrojos y en Palermo.—XII-1.

Quizá sea sólo una forma del *S. nigrum*.

Europa, Arabia.

965. *Salpichroa rhomboidea* (GILL. et HOOK.) MIERS

Huevo de gallo.

MIERS, *Illustr.* I (1846) 7, tab. 1.

SENDTNER, MART. *Fl. Brasil.* X (1846) 150.

WALP., *Repert.* VI (1848) 613.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 474.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 170.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 388.

BETTER., *Herb.* (1898) 31.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 100.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

DOMING., *Sinops.* (1904) 26.

Atropa rhomboidea GILL. et HOOK., *Bot. Misc.* I (1833) 135, tab. 37.

Muy abundante en todos los campos, terraplenes, jardines, caminos, cercos, etc.; desde fines de X-IV.

Parag., Brasil, Urug.—P. BA. ER. C. Ct. R.

Salpichroa rhomboidea (GILL. et HOOK.) MIERS

var. *pubescens* MIERS

WALP., *Repert.* VI (1848) 613.

O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 224.

Muy común en campos algo secos; Palermo, Chacarita, S. Isidro, La Plata, etc.—III-IV.

Brasil.—BA. SL. C.

966. *Jaborosa integrifolia* JUSS.

WILLD., *Spec. Plant.* I, 2 (1798) 1016.

SPRENG., *Syst.* I (1825) 700.

HOOK., *Bot. Misc.* I (1830) 348.

WALP., *Repert.* III (1844) 106.—VI (1848) 614.

MIERS, *Illustr.* I (1846) 26, tab. 5.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 481.

BETTER., *Herb.* (1898) 31.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 94.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

DOMING., *Sinops.* (1904) 25.

Jaborosa bonariensis GMEL., *Syst. Veg.* I (1791) 380.

Himeranthus jaborosa MORONG, *First Glimps.* (1889) 45.—*Pl. collect. Parag.* (1893) 179.

Abunda en las praderas bajas y húmedas, sobre todo cerca del Río, desde mediados de x-iv.

RA.—BA.

967. *Jaborosa runcinata* LAM.

SPRENG., *Syst.* I (1825) 700.

HOOK., *Bot. Misc.* I (1830) 348.

WALP., *Repert.* III (1844) 106.

GRISEB., *Symb.* (1879) 248.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

DOMING., *Sinops.* (1904) 25.

Himeranthus runcinatus ENDL.—MIERS, *Illustr.* I (1846) 25.

WALP., *Repert.* VI (1848) 614.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 479.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 388.

O. Ktze., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 221.

BETTER., *Herb.* (1898) 31.—*Fl. Argent.* III (1901) tab. 151.

Himeranthus erosus MIERS, *Illustr.* I (1846) 26, tab. 5.

WALP., *Repert.* VI (1848) 614.

Vive con la anterior y también en terrenos altos, arcillosos, al borde de caminos, etc. Desde mediados de x-III.

Brasil merid., Urug.—BA. ER. Corr.

Jaborosa tridentata (MIERS).

Himeranthus tridentatus MIERS, *Illustr.* I (1846) 27, tab. 4.

WALP., *Repert.* VI (1848) 614: in Bonaria.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 480: in Bonaria.

No la he hallado.

968. *Datura stramonium* L.

Chamico.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 198.

BETTER., *Herb.* (1898) 32.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Abunda en rastrojos, entre escombros, en corrales, etc.—I-III, produce los frutos desde iv-v.

Originaria del Asia—En toda la RA.

Cestrum bonariense DUN.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 666: in Pampas Bonariensibus.

No la conozco.

969. *Cestrum Parqui* L'HERIT.**Duraznillo negro.**

SENDTNER, MART. *Fl. Brasil.* x (1846) 223.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 616.

GRISEB., *Symb.* (1879) 244.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 391.

MORONG, *First Glimps.* (1830) 45.—*Pl. collect. Parag.* (1893) 180.

BETTFR., *Herb.* (1853) 32 — *Fl. Argent.* 1 (1893) tab. 9.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Abunda en los cercos, al borde de caminos, en terraplenes, etc. Desde principios de X-III y con frutos á mediados de IV, comenzando entonces otra vez á florecer, pero con menos intensidad.

Chile, Brasil, Parag., Urug.—ER. BA. Corr.

970. *Cestrum pseudoquina* MART.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 217.

En el bosque de La Plata cerca del Museo y en San Fernando; es muy escaso.—X - XII.

Brasil, Urug.—ER. C. Ct. T.

971. *Cestrum Sellowianum* SENDTN.

SENDTNER, MART. *Fl. Brasil.* x (1846) 219.

WALP., *Repert.* VI (1848) 624.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 647: in Bonaria ad praedium Al Pabon.

Muy raro y sólo en los campos cercanos al Río Luján y Paraná.—XI.

Brasil austr.—BA.

972. *Sclerophylax spinescens* MIERS

MIERS, *Illustr.* I (1846) 117.

Muy frecuente en terrenos húmedos, fértiles y aun arenosos; Palermo, Núñez, Chacarita, etc.—II - IV.

RA.—BA.

***Fabiana Sellowiana* (SENDTN.) DUN.**

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 592: Bonaria.

Petunia Sellowiana SENDTN., MART. *Fl. Brasil.* x (1846) 176.

WALP., *Repert.* VI (1848) 571: Bonaria.

SELLOW la señaló para Bs. As.; yo no la he visto.

Brasil austr.

973. *Nicotiana acutiflora* ST. HIL.**Flor de sapo.**

BETTFR., *Herb.* (1893) 32.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 96.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

En todos los campos y jardines; también sobre muros.—XI - XII.

Montev., Brasil, Parag.—ER. C. Ct.

974. *Nicotiana bonariensis* LEHM.

WALP., *Repert.* III (1844) 12.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 570.

GRISEB., *Symb.* (1879) 243.

Sólo en Maciel donde es muy abundante, desde principios de XI.

Brasil austr.—BA. ER.

975. *Nicotiana glauca* GRAH.**Palán - palán.**

WALP., *Repert.* III (1844) 9.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 562.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 168.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 393.

BETTFR., *Herb.* (1898) 32.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Abunda entre escombros, en las barrancas de San Isidro y suele hallarse sobre muros viejos.—XI - I.

Parag., Urug.—BA. C. Ct. T. J.

976. *Nicotiana longiflora* CAV.

WALP., *Repert.* III (1844) 11.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 566.

SPEG., *Rev. Hist. Nat.* (1891) 36.—*Fungi Argent.* (1899) 206.

SPEGAZZINI la señaló para las cercanías de La Plata.

Montev., Chile, Méjico.—BA.

977. *Nicotiana silvestris* SPEG.

SPEG., COMES *Atti. Inst. Torino, Ser. v*, 1 (1882) vol. I, 34.—*Fungi Argent.* (1899) 206.

La señaló SPEGAZZINI para La Plata; no la conozco.

***Nicotiana viscosa* LEHM.**

SPRENG., *Syst.* I (1825) 616.

WALP., *Repert.* III (1844) 12: in Bonaria

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 570: in Bonaria.

No la he visto.

El *Index Kewensis* la señala como de la Reg. Argent.

Petunia calycina SENDTN.

SENDTN., MART. *Fl. Brasil.* x (1846) 173.

WALP., *Repert.* II (1848) 570.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 576.

SELLOW la recogió en Bs. As.: yo no la he visto.

Brasil austr.

978. Petunia nyctaginiflora JUSS.

SPRENG., *Syst.* I (1825) 617.

WALP., *Repert.* III (1844) 6.

MIERS, *The Bot. of S. Am.* (1846) 181. — *Illustr.* I (1846) 108.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 573.

BALL, *Contrib. Fl. N. Patag.* (1884) 229.

GRISEB., *Symb.* (1879) 242.

En Maciel crece abundantemente desde XII-II.

Brasil austr., Urug.—BA ER. Ct.

Petunia ovalifolia MIERS

MIERS, *The Bot. of S. Am.* (1846) 181. — *Illustr.* I (1846) 113, tab. 24.

SENDTN., MART. *Fl. Brasil.* x (1846) 197: in Río de la Plata.

WALP., *Repert.* VI (1848) 57: Río de la Plata.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 575: in Río de la Plata.

No la he hallado en los alrededores.

Brasil merid., Urug.—Río de la Plata.

979. Petunia parviflora JUSS.

SPRENG., *Syst.* I (1825) 617.

WALP., *Repert.* III (1844) 7.

MIERS, *The Bot. of S. Am.* (1846) 187. — *Illustr.* I (1846) III, tab. 23.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 575.

GRISEB., *Symb.* (1879) 242.

BETTFR., *Herb.* (1898) 32. — *Fl. Argent.* II (1896) tab. 98.

PENNINGT., *Sem. Mém.* (1901) 796.

Muy frecuente en todos los campos, jardines y caminos.—XII-II.

Amér. trop., Urug.—BA. Ct.

980. Petunia propinqua MIERS

MIERS, *The Bot. of S. Am.* (1846) 185. — *Illustr.* I (1846) 109.

SENDTN., MART. *Fl. Brasil.* x (1846) 197: in Bonaria.

WALP., *Repert.* VI (1848) 570: Bonaria.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 573.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 167.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 394.

BETTER., *Herb.* (1898) 32.

Muy escasa en las barrancas de San Isidro; verano.

Brasil, Parag., Urug.—BA. ER. C. Ct.

981. *Petunia violacea* LINDL.

WALP., *Repert.* III (1844) 7.

MIERS, *The Bot. of S. Am.* (1846) 185.—*Illustr.* I (1846) 109.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 573: in Bonaria.

GRISEB., *Symb.* (1879) 242.

Sólo escapada de los cultivos, en rastros, escombros y terraplenes; San Isidro; Quilmes; verano.

Parag., Brasil.—BA. ER.

982. *Nierembergia aristata* SWEET

WALP., *Repert.* III (1844) 6.

SENDTN., MART. *Fl. Brasil.* X (1846) 198: in Bonaria.

MIERS, *The Bot. of S. Am.* (1846) 171: in Bonaria.—*Illustr.* I (1846) 94.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 587.

Recogida por TWEEDIE en tierras arenosas del Rio Paraná; yo la conozco de San Fernando y de Barracas.

Brasil austr.—ER.

983. *Nierembergia filicaulis* LINDL.

SENDTN., MART. *Fl. Brasil.* X (1846) 200: in Bonaria.

MIERS, *The Bot. of S. Am.* (1846) 169.—*Illustr.* I (1846) 93.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 586.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 166.—*Symb.* (1879) 166.

Rarísima en los campos secos y altos de San Isidro; verano.

Montev., Brasil austr., Parag.—BA. C. Ct.

984. *Nierembergia gracilis* HOOK.

SENDTN., MART. *Fl. Brasil.* X (1846) 200.

MIERS, *The Bot. of S. Am.* (1846) 169.—*Illustr.* I (1846) 93.

WALP., *Repert.* III (1844) 6

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 585: in Bonaria.

Las citas se referirán al Sur de la Provincia; de los alrededores no la conozco.

Brasil austr.—BA.

985. *Nierembergia repens* R. et PAV.

O. Ktze., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 224.

Nierembergia ricularis Miers—SENDTN., MART. *Fl. Brasil.* x (1846) 198.

MIERS, *The Bot. of S. Am.* (1846) 167.—*Illustr.* I (1846) 91, tab. 18.

WALP., *Repert.* II (1848) 508.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 584.

WETTSTEIN EN ENGL. PRANTL, *Nat. Pflzenf.* IV, 3 B. (1895) 34, tab. 14 C.

BETTER., *Herb.* (1898) 30.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 97.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Muy abundante en el césped ribereño desde San Isidro hasta Isla Santiago.—XI-II.

Montev.

986. *Nierembergia stricta* MIERS

SENDTN., MART. *Fl. Brasil.* x (1846) 198.

MIERS, *The Bot. of S. Am.* (1846) 171.—*Illustr.* I (1846) 95, tab. 19.

WALP., *Repert.* II (1848) 568.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 584.

En prados fértiles; quizá sea sólo una variedad de la *N. aristata*; Barracas, Tigre.—XI-I.

Brasil austr., Urug.—BA. ER. C.

Salpiglossis linearis Hook.

Petunia intermedia DON—WALP., *Repert.* III (1844) 7.

SENDTN., MART. *Fl. Brasil.* x (1846) 197: in Bonaria.

MIERS, *The Bot. of S. Am.* (1846) 186.—*Illustr.* I (1846) 108.

DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 574: in Bonariensi Parani ripis.

No la he visto en los alrededores inmediatos.

Brasil austr.—ER. C.

SCROPHULARIACEÆ.

987. *Verbascum virgatum* WITH.

BETTER., *Herb.* (1898) 31.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 81 y 82.

No es rara en campos altos y en terraplenes de San Martín, Flores, Liniers.—XI-XII.

Europa merid.—BA. ER.

***Alonsoa incisæfolia* R. et Pav.**

DC., *Prodr.* x (1846) 250.

Dice que GILLIES la recogió «circa Bonariam», en lo que debe haber un error, pues la planta es andina.

Chile, Perú.

988. *Linaria canadensis* (L.) DUM.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 23.

Muy común en el Dock Sur y en Maciel, desde fines de x-II.

Montev.—BA. Ventana, ER. C.

989. *Antirrhinum majus* L.

Conejito.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 197.

Es planta que se cultiva, pero que puede hallarse subespontánea.

Montev.

990. *Stemodia hyptoides* CHAM. et SCHLECHT.

GRISEB., *Symb.* (1879) 238: Bonaria.

La conozco del Sur y Oeste de la Provincia, pero nó de las cercanías de la Capital Federal.—I-II.

Montev., Brasil austr.—BA. ER. T.

***Stemodia hyptoides* CHAM. et SCHLECHT. var. *platensis* DC.**

DC., *Prodr.* x (1846) 331: in prov. La Plata.

La hallé en el partido de Lincoln; pero no la he visto en los alrededores de Buenos Aires.

991. *Stemodia lanceolata* BENTH.

DC., *Prodr.* x (1846) 334: prov. La Plata.

Escasa, la hallé cerca de lagunas en los campos altos de San Fernando y en el Bañado de Flores.—XII.

Urug.—ER. C. T. S. M.

992. *Stemodia lobelioides* LEHM.

DC., *Prodr.* x (1846) 334: ad Buenos Aires.

Gratiola Hookeri WALP., *Repert.* III (1844) 283: in Bonaria.

Es más abundante que la siguiente con la cual vive.—II.

Brasil merid., Urug.

993. *Stemodia palustris* ST. HIL.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Abunda en las praderas húmedas de la ribera.—II.

Brasil austr., Urug.—ER. C.

Gratiola officinalis L.

BETTER., *Herb.* (1898) 34.

Quizá la haya confundido con la que sigue.

Europa, Asia media, Amér. boreal.

994. *Gratiola peruviana* L.

DC., *Prodr.* x (1846) 403.

No escasea en prados húmedos del Tigre é Isla Santiago.—XII.

Montev., Perú, Brasil, Chile.—BA. Pat.

995. *Geochorda cuneata* CHAM. et SCHLECHT.

Muy abundante en terrenos húmedos del Maciel.—XI-XII.

Montev., Brasil austr.—BA. ER.

996. *Bacopa flagellaris* (CHAM. et SCHLECHT.) WETTST.

Herpestis flagellaris CHAM. et SCHLECHT.

DC., *Prodr.* x (1846) 393.

GRISEB., *Symb.* (1879) 238.

Chile, Urug., Brasil austr.—BA. ER. C. T.

997. *Bacopa Monniera* (L.) WETTST.

Herpestis Monniera KTH.—DC., *Prodr.* x (1846) 400.

GAY, *Fl. Chil.* v (1849) 123.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 397.

BETTER., *Herb.* (1898) 74

Abunda en el césped de la costa; San Isidro, Núñez, Quilmes, Isla Santiago.—XII.

Montev., zona cálid. y templada.—BA. C. R.

998. *Micranthemum Tweedie* BENTH.

No escasea en el césped de la ribera; Palermo, San Isidro; desde mediados de x-II.

Urug.—Riberas del Plata.

999. *Ilysanthes gratioloides* (L.) BENTH.

Citada por primera vez para la RA. Es muy escasa, sólo la hallé en Maciel y en el Puerto Madero.—IV.

Amér. bor., Méjico, Matto Grosso.

1000. *Scoparia flava* CHAM. et SCHLECHT.

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 23.

Abunda sólo en Maciel y en el Puerto Madero, desde fines de x. Brasil, Urug.—ER. S. J.

1001. *Scoparia pinnatifida* CHAM. et SCHLECHT.

DC., *Prodr* x (1846) 432.

HICKEN, *Not. Bot.* (1898) 23.

Con la anterior, pero menos frecuente; desde fines de x. Parag , Matto Grosso.—C.

1002. *Veronica agrestis* L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 197.

Suele hallarse entre cultivos y sementeras.—X-I.

Europa, Asia, Amér. bor., Montev.

1003. *Veronica arvensis* L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 197.

MORONG, *Pl. collect. Parag.* (1893) 184.

Abunda en todos los rastros, sementeras y jardines.—IX - XI.

Europa, Asia, Amér. boreal., Montev.—BA. C. SF.

1004. *Veronica filiformis* SM.

SEEG., *Mycetes* (1909) 294.

Dice haberla recojido en Santa Catalina y en La Plata.

Cáucaso, Asia menor.

1005. *Veronica peregrina* L.

BETTER., *Herb.* (1898) 34.

Muy abundante en todos los jardines, rastros, campos fértiles y á veces sobre muros; desde x.

Montev., Amér. sept.—Toda la RA. hasta Fueg.

1006. *Veronica Tourneforti* GMEL.

Veronica Burbaumi TEN.—BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 197.

Abunda en los jardines y chacras desde principios de x. Montev., Europa, Asia, Amér. bor.—BA. C.

1007. *Gerardia communis* CHAM. et SCHLECHT.

Escasa en Maciel, Boca y frecuente en Núñez, Isla Paulino.—II - III.

Brasil austr., Urug.—BA. ER.

1008. *Gerardia rigida* GILL.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 398.

BETTER., *Herb.* (1898) 34.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Es muy escasa; se halla en San Fernando y en Saavedra.—I. Urug.—P. Ventana, SF. C. Ct.

Enphrasia viscosa BENTH.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 197: Rivadavia.

Ignoro de qué se trata.

LENTIBULARIACEÆ.

1009. *Utricularia platensis* SPEG.

SPEG., *Plant. nov. nonn.* (1899) 81.

En lugares húmedos de Isla Santiago; no la he visto.

GESNERIACEÆ.

Sinningia tubiflora (HOOK.) FRITSCH

Gesneria tubiflora GRISEB., *Symb.* (1879) 263. (non CAV.)

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 399.

Gloxinia tubiflora HOOK., WALP. *Repert.* III (1845) 720.

Dolichodeira tubiflora HANST., MART. *Fl. Brasil.* VIII, 1 (1864) 384, tab. 59, fig. 23: TWEEDIE in Bonaria.

Sospecho un error geográfico á pesar de haber sido citada para BA. y ER.

Montev., Parag., Brasil.

BIGNONIACEÆ.

1010. *Clytostoma callistegioides* (CHAM.) BUR.

Bignonia Lindleyi DC., *Prodr.* IX (1845) 147: in Bonaria?

Bignonia speciosa GRAH., DC. l. c. 147: in Bonaria.

La hallé en los matorrales de las islas del Tigre. Es muy rara.
Brasil austr., Parag.—Mis. Corr. ER.

1011. *Pithecoctenium cynanchoides* DC.

DC., *Prodr.* ix (1845) 195.

SCHUM., MART. *Fl. Brasil.* viii, 3 (1897) 166 y 409.

KURTZ, *Collectanea* (1900) 26.

Escasa; suele verse en alambrados de la vía férrea al Rosario cerca de San Fernando.

Brasil merid.—BA. ER. Corr. Mis. C. T. S. J.

1012. *Bignonia unguis cati* L.

Antes era bastante frecuente en cercos vivos; hoy sólo cultivada se puede hallar en la Cap. Fed.; pero todavía espontánea en Quilmes y en los matorrales isleños del Tigre.—XI-XII.

Parag., Brasil.—ER.

Macfadyena dentata K. SCHUM.

Bignonia Tweediana GRISEB. (non LINDL.), *Symb.* (1879) 256.

No la he visto.

Parag., Brasil.

MARTYNIACEÆ.

1013. *Proboscidea lutea* (LINDL.) STAPF

Cuernos del diablo.

Martynia lutea LINDL., SPEG. *Fungi Argent.* (1899) 341.

Martynia montevidensis CHAM.—BETTER., *Herb.* (1898) 32. — *Fl. Argent.* 1 (1898) tab. 20 y 21.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Muy común en los rastrojos; Palermo, San Martín, Chacarita, S. Isidro, etc.—I-IV.

Brasil, Urug.—ER. BA. SF. C. S. Ct.

ACANTHACEÆ.

Elytraria squamosa (JACQ.) LIND.

Elytraria apargiifolia NEES—DC., *Prodr.* xi (1847) 65: ad flumen La Plata.

TWEEDIE la recogió en el Rio de la Plata, sin precisar la localidad, no la he visto en los alrededores.
Colombia, Panamá.

1014. **Hygrophila longifolia** NEES

LINDAU, ENGL. *Bot. Jahrb.* XIX, *Beibl.* 48(1894) 15.

PENNINGT., *Scm. Méd.* (1901) 796.

Frecuente en los lugares sembrados y húmedos de los bosques ribereños, desde El Tigre hasta Isla Santiago.—II.

Brasil, Urug.—BA. ER.

1015. **Hygrophila pubescens** NEES

DC., *Prodr.* XI (1847) 88: in paludosis fluvii La Plata.

TWEEDIE la recogió en los terrenos paludosos de la ribera.

Ruellia ciliatiflora Hook.

Arrhostoxylum ciliatiflorum NEES—LC., *Prodr.* XI (1847) 216: ad Buenos Ayres

No la conozco.

Ruellia fulgida ANDR.

Arrhostoxylum fulgidum NEES—DC. *Prodr.* XI (1847) 212: in Buenos Ayres.

ID. ID. NEES—MART. *Fl. Brasil.* IX (1847) 59: prope Bonariam.

Sospecho un error geográfico.

Caracas, Colombia, Amér. centr., Antillas.

Stenandrium diphyllum NEES var. **exscapum** NEES

DC., *Prodr.* XI (1847) 282 Buenos Ayres.

No la he visto en los alrededores.

Brasil austr., Urug.—BA.

1016. **Stenandrium trinerve** NEES

SPERG., *Fungi Argent.* (1899) 236.

En campos altos y más cerca de la Plata; es muy rara.

Montev.—BA. ER. C.

1017. **Dicliptera Pohliana** NEES

NEES, MART. *Fl. Brasil.* X (1847) 162, tab. 3d: in Bonaria.

Algo escasa en cercos sombreados de Belgrano.—II-V.

Brasil merid., Urug.—T. C.

1018. *Dicliptera Tweediana* NEES

DC., *Prodr.* XI (1847) 482.

BETTFR., *Herb.* (1898) 33.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Diapedium Tweedianum (NEES) O. Ktze., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 248.

Frecuente en cercos desde El Tigre hasta Quilmes.—Verano.

Brasil austr., Montev.—BA. C. ER.

1019. *Poikilacanthus Gilliesi* (NEES) LIND.

No escasea en los bosques ribereños de Belgrano, San Isidro, Tigre é Isla Santiago.—Verano.

RA.—SL. C. Sgo. ER.

1020. *Poikilacanthus Tweedianus* (NEES) LIND.

Adhatoda Tweediana NEES—DC., *Prodr.* XI (1847) 345: Buenos Ayres.

Justicia Tweediana BENTH. et HOOK.—GRISEB., *Symb.* (1879) 262.

Junto con la anterior y en la misma época.

Montev., Parag.—C. SF. BA. ER. SL.

Poikilacanthus Tweedianus (NEES) LIND. var. *angustifolia*
(NEES) LIND.

Adhatoda Tweediana NEES var. *angustifolia* NEES—DC., *Prodr.* XI (1847) 395: Buenos Ayres.

Crece y florece con el tipo.

RA.—BA. SF. SL.

1021. *Justicia lævilinguis* (NEES) LIND.

No escasea en los bosquecillos costaneros en las partes húmedas; Belgrano, Boca, Tigre, etc.; verano hasta IV.

Brasil austr., Urug.—C.

Justicia lævilinguis (NEES) LIND. var. *longifolia* NEES

Rhytiglossa lævilinguis NEES var. *longifolia* NEES—NEES, MART. *Fl. Brasil.* IX (1847) 120.

DC., *Prodr.* XI (1847) 338: Buenos Ayres.

Abunda en lugares húmedos desde El Tigre hasta Isla Santiago.

—XII—III.

BA.

Apuntes de Historia Natural, T. II.

n. 15.

1022. *Justicia obtusifolia* (NEES) LIND.*Rhytiglossa obtusifolia* NEES—MART. *Fl. Brasil.* IX (1847) 120.DC., *Prodr.* XI (1847) 338: ad Buenos Ayres La Plata.

Junto con la anterior.

Méjico, Brasil austr., Montev.—ER.

1023. *Jacobinia Pohliana* (NEES) LIND. var. *velutina* NEES*Cyrtanthera Pohliana* NEES var. *velutina* NEES—DC., *Prodr.* XI (1847) 330.

Sólo la he visto cultivada en los jardines con el nombre vulgar de «Justicia». —XI.

Brasil austr.—BA.

PLANTAGINACEÆ.

1024. *Plantago australis* LAM.SPRENG., *Syst.* I (1825) 434.WALP., *Repert.* IV (1844) 186: in Bonaria.DC., *Prodr.* XIII, 1 (1852) 703: circa Buenos Ayres.

No la conozco de las inmediaciones de la Cap. Fed.

1025. *Plantago bonariensis* STEUD.STEUD., en *Flora* vol. 32 (1849) 408.WALP., *Ann.* III (1852) 280: crescit ad Buenos Ayres.

Me es desconocida de las inmediaciones.

1026. *Plantago brasiliensis* CHAM.

Rarísima en las barrancas de Flores.—I-II.

Brasil austr.—Ventana.

1027. *Plantago gigantea* DECSNE.

La hallé en gran abundancia en los terrenos húmedos de Maciel.—XI.

Brasil austr.

1028. *Plantago lanceolata* L.

Frecuente en las cunetas de las vías férreas; Barracas, Tigre, Quilmes, etc.—XII

Europa, Amér. bor., Australia.—BA.

1029. *Plantago macrostachys* DECSNE.

SPEG., *A. S. C. A.* x (1880) 20.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 416.

O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 264.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 281.

En campos bajos y húmedos de la Boca y La Plata.

Montev.—ER. BA. ER. Ct.

1030. *Plantago major* L.**Llanten.**

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 196.

Plantago Rocce LTZ., BETTFR. *Herb.* (1898) 34.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 92.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Abunda en Palermo y en terrenos sombreados, costado de fosos, jardines, al pie de muros, etc.—XI-II.

Originaria de Europa y naturalizada en casi todo el orbe.

1031. *Plantago myosurus* LAM.

SPEG., *Rev. Hist. Nat.* (1891) 37.

BETTFR., *Herb.* (1898) 35.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

SPEG., *Mycetes* (1909) 358.

Común en los campos abiertos y algo secos de San Fernando, Chacarita, Barracas, etc.

Brasil austr., Montev.—BA. P. Pat.

. 1032. *Plantago patagonica* JACQ.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 154.

En campos altos y secos de San Isidro y Santos Lugares; es algo escasa.

Pat. P. BA.

1033. *Plantago tomentosa* LAM.

La hallé en terrenos arenosos del Maciel.—XII-III.

Montev.—BA. P. Pat.

RUBIACEÆ.

1034. *Oldenlandia thesiifolia* SCHUM.

SCHUMANN, MART. *Fl. Brasil*, VI, 6 (1831) 269, tab. 127, fig. 1.

Hedyotis perpusilla HOOK. et ARN., en HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 359.

No escasea en terrenos húmedos y en el césped que rodea las lagunitas ribereñas; Isla Santiago.—XI.

Amér. trop., Brasil, Urug.—BA.

1035. *Cephalanthus glabratus* (SPRENG.) SCHUM.

Sarandi.

SCHUMANN, MART. *Fl. Brasil*, VI, 6 (1831) 128, tab. 94.

Cephalanthus Sarandi CHAM. et SCHLECHT.—HOOK. *Bot. Misc.* III (1833) 360. BUNBURY (1853).

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 332.

BETTFR., *Herb.* (1898) 22.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Sólo en las orillas del Río desde El Tigre hasta Isla Santiago.—XI-II.

Perú, Brasil merid., Urug.—BA. ER.

1036. *Guettarda uruguensis* CHAM. et SCHLECHT.

Recogida en el año 1886 por E. AGUIRRE en la isla Martín García y más tarde por mí en las islas del Tigre donde es bastante rara.

Parag., Urug.—ER. Corr. Mis.

1037. *Richardsonia brasiliensis* GOMEZ

Yerba de pollo.

Richardsonia scabra ST. HIL.—BETTFR., *Herb.* (1898) 23.

DOMING., *Ap. Bot. Méd.* (1904) 483.

En campos arcillosos y arenosos próximos á la ribera; Maciel.—XII-I.

Amér. calid. Urug.—ER. C. T.

1038. *Richardsonia rosea* ST. HIL.

Abunda en el Dock Sur y en Maciel—IV.

Brasil merid., Urug.—BA.

1039. *Richardsonia scabra* L.

Richardsonia divergens DC., DOMING. *Ap. Bot. Méd.* (1904) 483.

» *pilosa* R. et PAV., DOMING. l. c. 483.

Spermacoce hirsuta WILLD., DOMING. l. c. 483.

Frecuente en terrenos altos al borde de caminos; Palermo, Belgrano, Núñez, etc.—XII-II.

Brasil austr., Urug.—BA. C. ER.

1040. *Diodia dasycephala* CHAM. et SCHLECHT.

No escasea en terrenos fértiles y aun secos; Palermo, San Martín, etc.—XII-II.

Brasil austr., Urug.—BA. ER.

1041. *Diodia polymorpha* CHAM. et SCHLECHT.

BETTER., *Herb.* (1898) 23.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 48.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Muy abundante en las partes sombreadas y húmedas de la ribera, sobre todo en El Tigre, San Isidro é Isla Martín García.—I-III.

Brasil austr., Urug.—BA.

Diodia polymorpha CHAM. et SCHLECHT. var *macrophylla*

CHAM. et SCHLECHT.

Con la anterior.—I-III.

Brasil merid., Urug.—BA.

1042. *Borreria eryngioides* (HOOK. et ARN.) CHAM. et SCHLECHT.

Bigelovia eryngioides HOOK. et ARN.—HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 300.

No es rara entre el césped de todos los campos fértiles; Palermo, Chacarita, Quilmes, Tigre, etc.—Verano.

Brasil merid., Urug.—BA.

1043. *Borreria verticillata* (L.) MEY.

En lugares arenosos y en campos gramíneos; Palermo, Barracas.—Verano.

Montev., Amér. calid.—ER. C.

1044. *Spermacoce glabra* RICH.

En terrenos arenosos y húmedos; Barracas.—XI-II.
Brasil, Urug. Méjico.

1045. *Mitracarpus Sellowianus* CHAM. et SCHLECHT.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 360.

BUNBURY (1853).

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 111.

SCHUMANN, MART. *Fl. Brasil* VI, 6 (1888) 80.

Mitracarpus cuspidatus DC. — BETTFR., *Herb.* (1898) 23.

Muy frecuente en todos los campos altos, secos ó húmedos.—I-IV.
Brasil merid., Montev.—BA. C. T.

1046. *Sherardia arvensis* L. f. *argentina* HICKEN

HICKEN, *Not. Bot.* (1908) 24.

La hallé en gran abundancia en una pradera algo cenagosa entre
San Martín y Villa Ballester.—X.

El tipo es de Europa y se halló en Brasil austr.

1047. *Galium aparine* L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 193.

BERG, dice haberla hallado en la Boca, Palermo, Flores, Montev.
Europa.—Espontánea en ER.

1048. *Rubia ephedroides* CHAM. et SCHLECHT.

Frecuente en los cercos de Nuñez, Olivos y S. Isidro.—Primavera.
Brasil merid., Urug.—BA.

1049. *Rubia tetragona* (GRISEB.) SCHUM.

Bastante frecuente en cercos y recostada á otras plantas; cami-
no de Punta Chica á San Isidro; Palermo, isla Martín García.—XII.
RA.—BA. C.

1050. *Relbunium bigeminum* (GRISEB.) SCHUM.

Galium bigeminum GRISEB.—HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 336.

BETTFR., *Herb.* (1898) 23.—*Fl. Argent.* III (1901) tab. 150.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 140.

Común en El Tigre en partes húmedas.—XII.
Urug.—BA. ER. Corr.C.

1051. **Relbunium hypocarpium** (L.) HEMSLE.

Rubia Relbun CHAM. et SCHLECHT.—HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 362.

Común en El Tigre y Barracas en campos fértiles y húmedos.—I-II.
Venez., Perú, Chile.—BA.

1052. **Relbunium vile** SCHUM.

SCHUMANN, MART. *Fl. Brasil.* VI, 6 (1888) 116: prope Buenos Ayres.

ARECHAV., *Fl. Urug.* III (1908) 68.

Dice, que TWEEDIE la recogió en Bs. As.; no la he visto.

Brasil austr., Urug.—ER.

CAPRIFOLIACEÆ.

1053. **Sambucus australis** CHAM. et SCHLECHT.

Sáuco.

BETTER., *Herb.* (1898) 22.—*Fl. Argent.* I (1893) tab. 35.

Frecuente en cercos y a lo largo de las vías férreas; Palermo, Quilmes, Flores, etc. Desde mediados de X - II.

Brasil merid.—ER. Corr. C.

1054. **Lonicera sempervirens** L.

Madreselva.

Espontánea en terrenos bajos entre Tigre y San Isidro; también en Maciel y en Isla Santiago; desde fines de X - IV.

Origin. de Amér. bor.

VALERIANACEÆ.

Valeriana polybotrya (GRISEB.) HÖCK

HÖCK, ENGL. *Bot. Jahrb.* III (1882) 55: Buenos Aires.

DESFONTAINES la recogió en *Buenos Ayres*, pero tengo motivos para creer que esta cita geográfica se debe referir a las provincias centrales y no a las inmediaciones de la Cap. Federal.

RA.—Ct.

1055. **Valeriana polystachya** SMITH

WILLD., *Spec. Plant.* I (1798) 181.

DC., *Prodr.* IV (1830) 639

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 366.

HÖCK, ENGL. *Bot. Jahrb.* III (1882) 55.

MÜLLER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 4 (1885) 350.

Phyllactis polystachya BENTH.—GRISEB., *Symb.* (1879) 160.

BETTFR., *Herb.* (1898) 23.

Bastante común en lugares muy húmedos cercanos al Río, desde El Tigre hasta Isla Santiago; Palermo.—XI.

Brasil austr., Montev.—BA. C.

1056. *Valeriana salicariæfolia* VAHL

DC., *Prodr.* IV (1830) 634.

HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 365.

HÖCK, ENGL. *Bot. Jahrb.* III (1882) 55

MÜLLER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 4 (1885) 347.

Phyllactis salicariæfolia—SPEG., *Rev. His. Nat.* (1891) 36.

Antes abundaba en Palermo, ahora es rarísima, pero aún se la encuentra en Maciel y sobre todo en Isla Santiago, donde florece desde XI.

Urug.—BA.

1057. *Valeriana* sp.

En los campos húmedos cerca de «Los Talas» se halla una *Valeriana* que por el hábito se acerca muchísimo á la *V. scandens*. No he podido determinarla aún.

DIPSACACEÆ.

1058. *Scabiosa maritima* L.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 193.

Dice haberla hallado en Palermo.

Europa merid., naturalizada en Montev.

CUCURBITACEÆ.

1059. *Wilbrandia villosa* COGN.

Rarísima en las barrancas secas de Flores.

Brasil austr., Montev., Parag.—Bahía Blanca, Lincoln, Salto, C.

1060. *Momordica charantia* L.

BETTFR., *Fl. Argent.* II (1899) tab. 80.

No escasea en los bosquecillos ribereños del Tigre.

En los trop. y subtrop. de todo el orbe. Paraguay.—Corr.

Bryonia alba L.

BETTER., *Herb.* (1898) 20: San Carlos.—XII.

Europa.

1061. Lagenaria vulgaris SER.

BETTER., *Fl. Argent.* I (1898) tab. 41.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Cucurbita lagenaria L., BETTER. *Fl. Argent.* II (1899) tab. 79.

Afr., Indias.—Cultivada en la R.A. y á veces espontánea en los alrededores de la Cap. Federal.

1062. Cucurbita pepo L.**Zapallo.**

BERG, A. S. C. A. III (1877) 192.

Suele hallarse subespontáneo en los terraplenes, proveniente con seguridad de los campamentos efectuados por los obreros al reparar las vías.—Palermo, San Martín.

1063. Abobra tenuifolia COGN.

COGNIAUX, MART. *Fl. Brasil.* VI, 4 (1878) 71, tab. 20. —*Suit. au Prodr.* III (1881) 738.

ARECHAV., *Fl. Urug.* II (1905) 149.

Bryonia tenuifolia GILL. et HOOK.—HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 323.

Adobra viridiflora NAUD.—GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 98.

No es muy abundante; suele hallarse en cercos y alambrados de los campos altos de San Isidro y San Fernando.—XII-II.

Brasil austr., Montev.—BA. ER. C.

1064. Cayaponia ficifolia COGN.

COGNIAUX, MART. *Fl. Brasil.* VI, 4 (1878) 89.—*Suit. au Prodr.* III (1881) 782.

Bryonia ficifolia LAM., WILLD. *Spec. Plant.* IV, 1 (1805) 622.

Bryonia ficifolia LAM.—SPRENG., *Syst.* III (1826) 16. (por error: *filifolia*).

Bryonia ficifolia LAM., DC. *Prodr.* III (1828) 308.

Bryonia bonariensis MILL.—*Dict. Jard. edit. franç.* II (1785) 32 y 34.

Arkezostis ficifolia (LAM.) O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 102.

Trianosperma ficifolia COGN. (non MART.)—PEG., *Fungi Argent.* (1899) 216.

Frecuente en todos los cercos vivos; en alambrados y terraplenes; Boca, Flores.—XII-II.

Urug., Brasil merid.—Mis. ER. BA.

1065. *Sicyos polyacanthus* COGN.

COGNIAUX, MART. *Fl. Brasil.* VI, 4 (1878) 107.—*Suit. au Prodr.* III (1881) 881.
TWEEDIE la recogió en Bs. As.; yo no la conozco.
Brasil austr.

1066. *Cyclanthera hystrix* ARN.

COGNIAUX, MART. *Fl. Brasil.* VI, 4 (1878) 104. —*Suit. au Prodr.* III (1881) 842.
GRISEB., *Symb.* (1879) 136.
SPEG., *A. S. C. A.* X (1880) 27.
BETTER., *Fl. Argent.* I (1898) tab. 40.
PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.
ARECHAV., *Fl. Urug.* II (1905) 157.
Momordica hystrix GILL.—HOOK., *Bot. Misc.* III (1833) 324.
WALP., *Repert.* II (1843) 200.

Frecuente en los matorrales ribereños desde El Tigre hasta Isla Santiago.—I-IV.

Montev.—SF. ER. BA. Ch. Corr.

CAMPANULACEÆ.

1067. *Specularia perfoliata* A. DC.

BETTER., *Herb.* (1898) 27.

Muy frecuente en todos las campos fértiles, en los rastrojos, jardines y cultivos.—XII.

Urug.—BA.

1068. *Wahlenbergia linarioides* A. DC.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 363.
SPEG., *A. S. C. A.* XIII (1882) 18.
Campanula linarioides WILLD., *Spec. Plant.* I, 2 (1798) 894.

Bastante común en campos altos y algo secos; tiende á disminuir de frecuencia; Maciel.—XI-I.

Brasil merid., Urug. Chile.—BA.

1069. *Pratia hederacea* CHAM.

BETTER., *Herb.* (1898) 23.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 32.
PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 793.

Abunda en el césped de la ribera, desde El Tigre hasta Isla Santiago.—XI-II.

Urug.—BA.

Pratia hederacea CHAM. var. **elliptica** DC.

O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 189.

Pratia elliptica HOOK. f.—WALP., *Repert.* VI (1848) 373.

Con la anterior.

Urug.—BA.

CALYGERACEÆ.

1070. Boopis anthemoides JUSS.

WILLD., *Spec. Plant.* III, 3 (1804) 2401.

SPRENG., *Syst.* III (1826) 674.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 115.—*Symb.* (1879) 161.

Rara en los campos de San Fernando.

RA.—C.

Acicarpha spathulata R. BR.

Buphtalmum bonaerense PERS.—SPRENG., *Syst.* III (1826) 605: Buenos Ayres.

La cita se debe referir á los alrededores de Bahía Blanca.

Brasil austr., ribera uruguaya.—BA.

1071. Acicarpha tribuloides R. BR.

WILLD., *Spec. Plant.* III, 3 (1804) 2327.

SPRENG., *Syst.* III (1826) 674.

MÜLLER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 4 (1882) 358.

MORONG, *First Glimps.* (1889) 44.—*Pl. collect. Parag.* (1893) 132.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 1117.

Muy frecuente en todos los campos fértiles, terrenos baldíos, borde de caminos, fosos, etc.—X-IV.

Brasil merid., Urug.—BA. T.

Acicarpha tribuloides R. BR. var. **dentata** O. KTZE.

O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 126: Buenos Aires.

Es una mera forma de la planta típica. Palermo, San Isidro.

Urug.

Acicarpa tribuloides R. Br. var. **pinnatifida** (MIERS) O. Ktze.

O. Ktze., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 126: Buenos Aires.

Acicarpa pinnatifida MIERS, *Contrib.* II (1890) 41, tab. 52, B.

También la considero como mera forma de la planta típica. Palermo, San Martín.

Parag.—BA. SF.

COMPOSITAE.**1072. Vernonia brevifolia** Less. var. **ericifolia** Bak.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* II, 2 (1873) 50.

Vernonia ericifolia Hook. et Arn., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 236.

Recojida por TWEEDIE.—III.

Brasil, Urug.

1073. Vernonia flexuosa Sims

SPERG., *Myetes* (1909) 306.

Dice haberla recogido cerca de Buenos Aires. El Dr. C. MARELLI la recogió en «Los Talas» cerca de La Plata.

Brasil merid., Urug.—BA. ER. Mis.

1074. Vernonia gochnatioides Hook et Arn

DC., *Prodr.* VII (1838) 264: Bonaria.

No la conozco de las inmediaciones.

1075. Vernonia mollissima Don

Hook. et Arn., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 277.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 54: Pampas Bonariæ.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 117.

HIERON., ENGL. *Bot. Jahrb.* XXII (1897) 680: von Buenos Aires.

Rara en los campos altos cercanos á San Fernando; más frecuente desde el Río Luján hacia Baradero.—Verano.

Brasil austr.—BA. SF. C. SL. M.

1076. Vernonia nitidula Less.

Chilca.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 115.

TWEEDIE, la halló en Buenos Ayres. La hallé en las cercanías de Campana.

Brasil austr., Urug.—ER. Corr. Mis.

1077. **Vernonia platensis** LESS.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 95.

Escasa en el Tigre.—II.

Urug.

1078. **Vernonia rubricaulis** KTH.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 79.

TWEEDIE la recogió en Buenos Ayres. Baradero.

Brasil, Urug.—Mis. Corr. ER. BA. SF. C.

1079. **Vernonia salicifolia** GILL.

HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* 1 (1835) 237.

Vernonia rubricaulis HOOK. et ARN. (non KTH.), *Comp. l. c.* 237.

Sólo la conozco de Campana.

1080. **Vernonia Spegazzinii** HICKEN (nov. nom.)

Vernonia oreophila SPEG. (1901).

La hallé en Barracas al Sur, en campos secos.—II.

Obs. Como ya existe una *V. oreophila* MALME, publicada en *Svensk. Vet.*

Akad. Handl. XXXIII, 5 (1901) 26, he cambiado el nombre específico de la planta descripta por SPEGAZZINI en *Contrib. Fl. d. Tandil* (1901) 22.

RA.—BA. Tandil.

1081. **Adenostemma viscosum** FORST. var. **brasilianum** BENTH.

Recogida por el Dr. C. MARELLI en Isla Paulino (cerca de La Plata), donde crece en lugares húmedos. Es muy probable que se halle en el Tigre.—II.

Brasil, Urug., Parag.—BA. Corr. J.

1082. **Gymnocoronis spilanthoides** (DON) DC.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 183.

DC., *Prodr.* VII (1838) 266.

Alomia spilanthoides DON, HOOK. et ARN. *Comp. Bot. Mag.* 1 (1835) 238.

GRISEB., *Symb.* (1879) 166.

BETTER., *Fl. Argent.* 11 (1899) tab. 42.

Muy común al borde de charcos, bañados, zanjones, en todos los alrededores.—XII - IV.

Brasil austr., Chile, Urug.—ER.

1083. *Stevia aristata* DON

HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* 1 (1835) 238: Buenos Ayres.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 212.

En campos altos y secos; es muy rara cerca de Santos Lugares y San Fernando.

Brasil austr., Urug.—BA.

1084. *Stevia satureifolia* (LAM.) SCHULTZ

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 208.

Stevia multiaristata GRISEB. (non SPRENG.), *Pl. Lorentz.* (1874) 118.

Recojida por C. MARELLI en «Los Talas» cerca de La Plata.—Verano.

Parag., Urug.—BA. ER. C. SL. M.

Stevia satureifolia (LAM.) SCHULTZ f. *angustifolia* BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 208.

Junto con la anterior.

Urug.—BA. ER. C.

Stevia satureifolia SCHULTZ var. *hirsuta* BAK.

Stevia hirsuta HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* 1 (1835) 239

TWEEDIE la recogió en Buenos Ayres, pero quizá no sea sinó la var. *multiaristata*.

Stevia satureifolia (LAM.) SCHULTZ var. *laxa* BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 209.

Stevia laxa HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* 1 (1835) 238.

TWEEDIE y COMMERSON la recogieron en Buenos Ayres.

Urug.—BA. ER.

Stevia satureifolia (LAM.) SCHULTZ var. **multiaristata**
(SPRENG.) BAK.

Stevia multiaristata HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 238.

GILLIES y TWEEDIE la indican de Buenos Ayres.

Brasil austr., Urug.—BA. Pat. boreal.

1085. **Eupatorium betonicæforme** (DC.) BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 362, tab. 96.

En lugares húmedos cerca de la ribera; escaso.—III.

Brasil, Parag., Bolivia, Urug.

1086. **Eupatorium buniifolium** HOOK. et ARN. forma

Eupatorium pinnatifidum var. *virgatum* BAK. — MART., *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 321.

En abundancia sólo en Maciel, Barracas é Isla Paulino.—III.

Brasil merid., Urug.—BA. C. SL. M.

1087. **Eupatorium bupleurifolium** DC.

En abundancia la hallé en Maciel y Barracas.—II.

Brasil austr., Urug.—BA.

1088. **Eupatorium Candolleanum** HOOK. et ARN.

DC., *Prodr.* VII (1838) 270: in agro bonariensi.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 338: BA.

En tierras bajas.—II

Brasil merid., Urug.—BA. ER.

1089. **Eupatorium conyzoides** VAHL

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 277: in Bonaria.

Es muy rara en las inmediaciones de San Fernando.—I-III.

Amér. merid.—T. S. J.

Eupatorium conyzoides VAHL var. **ciliata** (HOOK. et ARN.)
HIERON.

Eupatorium ciliatum HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 240.
(non LESS.)

Eupatorium Hookerianum GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 118.

Parece que TWEEDIE la llevó de Buenos Aires. No la he visto.

Bolivia.—S. T. Ct.

Eupatorium conyzoides VAHL var. Maximiliani BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 277: in Bonaria.

TWEEDIE la recogió en Buenos Ayres. Tampoco la he hallado.

1090. **Eupatorium crenulatum SPRENG. (non GARDN.)**

Eupatorium tremulum HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 241.

ID. *dendroides* BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 321, tab. 84.

GRISEB., *Symb.* (1879) 170.

A orillas del Río en los bosquecillos.

Brasil austr.—ER. Corr.

Eupatorium crenulatum SPRENG. var. xylophylloides BAK.

Eupatorium dendroides var. *xylophylloides* BAK., MART. *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 321.

Eupatorium tremulum HOOK. et ARN. var. *z.*, *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 241.

TWEEDIE la señala para Buenos Ayres.

Urug.

Eupatorium glechonopyllum LESS.

HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 243: Pampas of Buenos Ayres. Existe un error geográfico; la planta es de Chile.

1091. **Eupatorium hecatanthum (DC.) BAK.**

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 789.—ENGL. *Bot. Jahrb.* XXII (1897) 789.

BETTER., *Herb.* (1898) 23.

Eupatorium populifolium HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 242.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 120.

Frecuente en terrenos húmedos cercanos á la ribera; desde El Tigre hasta La Plata.

Brasil austr., Bolivia, Parag., Urug.—BA. ER. Mis. S. T.

1092. **Eupatorium hirsutum HOOK. et ARN.**

Eupatorium subhastatum HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 239.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 119.

Eupatorium bartschfolium DC.—BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 294.

ID. ID. var. *trichophorum* BAKER, MART., l. c. 294.

TWEEDIE la recogió en Bs. As; pero no la he visto aún.

Brasil austr., Parag., Urug.—M. C. BA. ER. SF. Corr. Mis.

1093. *Eupatorium inulæfolium* H. B. KTH.

HIERON., ENGL. *Bot. Jahrb.* XXII (1897) 765.

BETTER., *Herb.* (1898) 23.

Eupatorium pallidum Hook. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 241.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 119.

Eupatorium Paranense Hook. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 241.

Eupatorium pallescens DC.—BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 324.

ID. ID. var. *bonariense* DC., *Prodr.* VII (1838) 269.

ID. ID. var. *hirsuta* DC.—BAKER, l. c. 325.

Muy común en terrenos baldíos, cercos, terraplenes y en campos altos de San Isidro, Villa Ballester, Caballito, Boca, etc.—I-IV.

Brasil, Venez., Colombia, Bolivia, Urug. Parag.—BA. ER. C. T. Mis. S.

1094. *Eupatorium macrocephalum* LESS.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 358: in Pampas Bonariae.

No la conozco de la Cap. Fed.

Méjico, Parag., Brasil austr., Urug.—BA. ER. Corr. Mis. Ch. C. T. S.

1095. *Mikania scandens* (L.) WILLD.

Hook. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 243.

BETTER., *Herb.* (1898) 23.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Frecuente en los matorrales de la ribera; Maciel, Tigre, Isla Santiago.—XII-IV.

Venezuela, Brasil merid., Urug., Parag.—ER. C. M. Ct. S.

Mikania scandens (L.) WILLD. var. *periplocifolia*

(Hook. et ARN.) BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 2 (1873) 249.

SPERG., *A. S. C. A.* X (1880) 8.

Mikania periplocifolia Hook. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 243.

Mezclada con la anterior, de la que quizá no sea sino una forma.

Urug., Brasil.—Corr. C. T. Ct.

Mikania scandens (L.) WILLD. var. *subcymosa* (GARDN.) BAK.

HIERON., ENGL. *Bot. Jahrb.* XXII (1897) 791: bei der Stadt Buenos Aires.

Goyaz, Minas Geraes.—BA.

Apuntes de Historia Natural, T. II.

n. 16.

1096. *Grindelia brachystephana* GRISEB.

La hallé en campos secos de Barracas al Sur y en Palermo.—
Verano.

RA.—BA. ER. C.

1097. *Grindelia scorzonrifolia* HOOK. et ARN.

HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* II (1836) 45.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 4.

TWEEDIE la recogió en Buenos Aires. No la he visto.
Brasil austr.—BA. ER.

1098. *Hysterionica jasionoides* WILLD.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 12; in Argentina prope Bonariam.
ARECHAV., *Fl. Urug.* III (1908): 193.

No la he visto en los alrededores.

Urug.—BA. P. M. SL. C. Pat.

1099. *Solidago microglossa* DC.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Frecuente en todos los campos fértiles y al borde de los terraplenes, escombros, etc. Tigre, Palermo, Boca, etc.—II-III.

Brasil, Urug.—BA. ER. SF. Corr.

Solidago microglossa DC. var. *linearifolia* BAK.

Solidago odora WILLD.—*Comp. Bot. Mag.* II (1836) 45.

Solidago odora WILLD. var. *glabra*—*Comp. l. c.* 45.

En los mismos lugares que la anterior. Tigre á La Plata.—II-III.
Brasil, Urug.—BA. M. P. Pat.

1100. *Leucopsis diffusa* (PERS.) BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 8.

Aster montevidensis GRISEB.—BETTER., *Herb.* (1898) 24.

Muy común entre el césped de campos altos y secos; barrancas de Belgrano al Tigre, Boca, etc.—I-IV.

Urug.—BA. ER.

1101. *Leucopsis sericea* (LESS.) BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 7.

Diplopappus sericeus LESS.—HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 47.

En campos altos y secos es frecuente hallarla entre el césped;
Palermo, San Martín.—II-III

Brasil austr., Montev. Chile.—BA. Pat.

1102. *Aster decumbens* BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 24, tab. 8, fig. 2: prope Bonaria.

No la he hallado aún en las inmediaciones.

Brasil austr.—BA.

1103. *Aster squamatus* (SPRENG.) Hieron.

Aster subulatus MICH.—Hook. et Arn., *Comp. Bot. Mag.* II (1836) 49.

ID. *divaricatus* TORREY et GRAY—BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 21 p. pt.

Aster linifolius GRISEB.—BETTFR., *Herb.* (1898) 24.

ID. ID. SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 241.

ID. ID. PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Muy común en toda clase de terrenos: Palermo, Puerto Madero, Barracas, Tigre, Isla Santiago, San Fernando.—I-II.

Brasil, Urug., Chile.—BA. P. Pat.

Aster squamatus (SPRENG.) Hieron. var. *graminifolius* BAK.

Aster divaricatus var. *graminifolius* BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 22.

Coryza graminifolia SPRENG., SPEG. A. S. C. A. XII (1881) 65: Recoleta.

Muy frecuente en terrenos húmedos. Palermo, Tigre, etc.

Urug.—BA.

1104. *Erigeron bonariensis* L.

GRISEB., *Symb.* (1879) 176.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 30.

BETTFR., *Herb.* (1898) 24.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 69.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

ARECHAV., *Fl. Urug.* III (1908) 209.

Erigeron sordidum Hook. et Arn.—GRISEB., *Symb.* (1879) 175.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 340.

BETTFR., *Herb.* (1898) 24.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 71.

Muy común en los campos fértiles de la Cap. Fed. y de sus alrededores.—XI-IV.

Ecuador, Urug.—BA. ER. C.

1105. *Erigeron canadensis* L.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 340.

BETTFR., *Fl. Argent.* II (1899) tab. 70.

Abunda en la ribera al pié de los sauces; Palermo, Tigre, Quilmes, etc.—I-III.

Amér. cálid. y templ.—BA. ER. C. Ct. P.

1106. *Erigeron hispidus* BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 29: ad Bonaria.

No conozco la planta.

Brasil austr.

1107. *Erigeron linifolius* WILLD.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 31.

MORONG, *Pl. collect. Parag.* (1893) 140.

ARECHAV., *Fl. Urug.* III (1908) 210.

Bs. As. y La Plata.—X-III.

Brasil austr., Urug., Parag.—BA. ER. C. M.

1108. *Erigeron montevidensis* BAK.

Abunda en las islas del Tigre.—I-III.

Urug.—BA.

1109. *Vittadinia trifurcata* GRISEB.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 25, tab. 10.

ARECHAV., *Fl. Urug.* III (1908) 211.

Microgyne trifurcata DC., *Prodr.* VII (1838) 175.

Escasa en los alrededores de S. Isidro.—I-III.

Brasil austr., Urug.—BA. C.

1110. *Podocoma hieracifolia* CASS.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 15.

Erigeron hieracifolium POIR.—SPRENG., *Syst.* III (1826) 519.

Podopappus pubescens HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* II (1836) 50.

En campos gramíneos de Belgrano, Flores y Quilmes.—XI-XII.

Brasil austr., Urug.—BA. ER.

Sommerfeltia spinulosa LESS.

HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* II (1836) 49.

TWEEDIE la señaló para Buenos Aires; yo sólo la conozco de las sierras pampeanas, pero nó de la llanura.

Brasil austr., Montev. = BA.

1111. **Conyza chilensis** SPRENG.BETTFR., *Herb.* (1898) 24.—*Fl. Argent.* 1 (1898) tab. 10.PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Muy frecuente en los terrenos fértiles. Palermo, Chacarita, Flores, etc.

Brasil, Parag., Urug., Chile.—BA. ER. C. Ct. T. S.

1112. **Heterothalamus brunioides** LESS.

Romerillo.

BETTFR., *Herb.* (1898) 24.

Creo que sólo cultivado se puede hallar en la Cap. Fed.

Brasil austr., Urug.—C. SL.

Heterothalamus brunioides LESS. var. **spartioides** HOOK. et ARN.HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 343: BA.

Hago la misma observación.

P. BA. SJ. R. Ct.

1113. **Baccharis artemisioides** HOOK. et ARN.

Pichana blanca.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 342.

Muy escasa cerca de S. Fernando.—I-II.

Urug.—P. BA. ER. C. SL.

1114. **Baccharis articulata** PERS.BAKER, MART. *Fl. Brasil.* vi, 3 (1882) 38, tab. 15.BETTFR., *Herb.* (1898) 24.

No escasea en Barracas, Quilmes y El Tigre.

Brasil merid., Urug.—C. BA. P. ER. C. T.

1115. **Baccharis coridifolia** DC.

Mio-mio; nio; nio-nio.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 341.DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 149.—*Ap. Bot. Méd.* (1904) 495.

Es rarísima en los alrededores de la Cap. Fed.; sólo la conozco de los campos altos de San Isidro y del Baradero.

Brasil merid., Urug.—BA. ER. SF. C. Ct R. T.

1116. *Baccharis genistelloides* PERS. var. *cylindrica* BAK.BAKER, MART. *Fl. Brasil*. VI, 3 (1882) 41, tab. 16, fig. 1.*Baccharis cylindrica* DC.—HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 342.

Frecuente cerca de San Martín.—I-II.

Brasil, Urug.—P. M. BA. C. T.

Baccharis genistelloides PERS. var. *trimera* BAK.*Baccharis trimera* PERS.—BUNBURY (1853).PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

La hallé en la Dársena Norte y en Zárate cerca de la vía, donde crece en cantidad asombrosa.—X-II.

Urug.—BA.

1117. *Baccharis glutinosa* PERS.BAKER, MART. *Fl. Brasil* VI, 3 (1882) 61.

En campos altos de la Chacarita; es común.—I.

Chile.—C. Ct. BA. ER.

1118. *Baccharis gnaphalioides* SPRENG.BAKER, MART. *Fl. Brasil*. VI, 3 (1882) 51: prope Bonaria.ARECHAV., *Fl. Urug.* III (1908) 231.

TWEEDIE la recogió en Buenos Aires; pero yo no la he hallado.

Urug.—BA.

1119. *Baccharis incisa* HOOK. et ARN. var. *dentata* (DC.) BAK.

Sólo en Villa Ballester.

Brasil austr., Montev.—BA.

1120. *Baccharis juncea* DESF.BAKER, MART. *Fl. Brasil*. VI, 3 (1882) 56: tab. 22.ARECHAV., *Fl. Urug.* III (1908) 233, tab. 42.

No escasea en el Dock Sur en lugares cenagosos.—XII-I.

Urug., Chile.—BA. Pat. M.

1121. *Baccharis nana* DONBAKER, MART. *Fl. Brasil*. VI, 3 (1882) 56: prope Bonaria.

No la he hallado en la Cap. Fed.

RA.—Bahía Blanca, P. Pat.

1122. *Baccharis notosergila* GRISEB.

GRISEB., *Symb.* (1879) 183.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 71.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 342.

Muy escasa en Maciel; pero más abundante en Campana.

Urug.—BA. ER.

1123. *Baccharis orgyalis* DC.

Suncho.

La hallé en los terrenos húmedos de Maciel.—IV.

Brasil central y austr., Parag.—Toda la RA.

1124. *Baccharis oxyodonta* DC. var. *punctulata* BAK.

Baccharis amygdalina GRISEB. —BETTER., *Herb.* (1898) 24.

San Isidro, Quilmes.—XII-III.

Brasil, Parag., Urug.—BA. ER.

1125. *Baccharis phyteumoides* DC.

GRISEB., *Symb.* (1879) 183.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 44.

ARECHAV., *Fl. Urug.* I (1908) 227.

No escasea en los matorrales ribereños desde Maciel al Tigre.—
XII-I.

Urug., Brasil austr.—BA. ER.

1126. *Baccharis platensis* SPRENG.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 67, tab. 26.

San Fernando.—II-III.

Brasil austr., Urug.—BA. ER.

***Baccharis revoluta* PERS.**

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795: Escasa en San Fernando.

Existe un *B. revoluta* KTH. que es del Perú; pero no conozco ninguno de
PERSOON.

1127. *Baccharis sagittalis* DC.

La hallé en Isla Santiago al borde de fosos de drenaje.—XII.

Urug.—BA. M.

1128. *Baccharis serrulata* PERS.BETTER., *Herb.* (1898) 24.

Frecuente en los campos de Palermo, Belgrano y Saavedra.—IV. Urug.—ER. BA. T.

Baccharis serrulata PERS. var. *pingræa* BAK.BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 759, tab. 23.*Baccharis Pingræa* DC. — GAY, *Fl. Chil.* IV (1849) 87.BETTER., *Herb.* (1898) 24.—*Fl. Argent.* III (1901) tab. 111.SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 241.

Muy común en los campos altos de San Martín, Belgrano y Palermo.—I-III.

Urug., Chile.—BA. P. ER. C. M. SL.

Baccharis serrulata PERS. var. *pingræa* f. *angustissima* DC.GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 126.

Común en los campos altos y secos de Belgrano, Flores, Chacarita, etc.—I-II.

1129. *Baccharis ulicina* HOOK. et ARN.BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 57.

No es rara en terrenos altos y secos de San Isidro.

Urug.—BA. P. Chubut.

1130. *Pluchea quitoc* DC.**Quitoco.**BETTER., *Herb.* (1898) 24.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 73.

Común en terrenos fértiles y en jardines.

Brasil, Urug.—P. BA. ER. C. Ct.

1131. *Tessaria integrifolia* RUIZ et PAV.LILLO, *Contrib. Arb. Argent.* (1910) 21: BA.

La hallé en gran abundancia en los terrenos rellenados del Maciel y en el Puerto Madero.

Es frecuente en las islas bajas del Tigre.—Verano.

Venez., Perú, Parag.—ER. SF. Corr. Ch. S. J. T.

1132. *Pterocaulon virgatum* (L.) DC.BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 110.*Pterocaulon spicatum* DC.—GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 132.

BETTER., *Herb.* (1898) 24.

SPERG., *Fungi Argent.* (1892) 222.

Abunda en campos altos; muy frecuente en los cercos de Olivos y también cerca de La Plata.—I-II.

Urug.—BA. C.

1133. *Micropsis nana* DC.

SPERG., *Fungi Argent.* (1899) 239.

En prados gramíneos cercanos á Quilmes y La Plata.
Chile.—BA.

1134. *Chevreulia stolonifera* CASS.

Muy abundante en los prados gramíneos; Palermo, Chacarita, San Martín, etc.—Primavera.

Montev.—BA. C.

1135. *Facelis apiculata* CASS.

HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* 1 (1835) 102.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 118, tab. 40, fig. 1.

BETTER., *Herb.* (1898) 25.

Muy común entre el césped de todas las praderas.—X-XII.

Montev.—BA. C.

1136. *Achyrocline satureioides* (LAM.) DC.

SPERG., *Mycetes* (1910) 285.

Achyrocline flaccida DC.—HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 344.

No escasea en los rastros; Palermo, San Isidro, San Martín, La Plata.

Brasil, Urug.—BA. C.

1137. *Lucilia acutifolia* CASS.

BETTER., *Herb.* (1898) 25.

Escasa en los campos altos y secos de San Fernando y Saavedra.—I-IV.

Montev.—BA. C.

1138. *Lucilia nitens* LESS.

En terrenos arenosos de la costa y del Riachuelo; no es frecuente.—XII-II.

Brasil austr., Urug., Parag.—BA.

1139. **Gnaphalium cheiranthifolium** LAM.**Vira-vira.**

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 344.

BETTER., *Herb.* (1898) 25.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 157.

Común en rastros y jardines: San Martín, San Isidro.—I-II.

Brasil, Urug.—BA. C. R. T.

Gnaphalium cheiranthifolium LAM. var. **Gaudichaudianum** (DC.) BAK.

No es muy común entre el césped y rastros de Villa Progreso, Quilmes y La Plata.—II-III.

Brasil austr., Urug.—BA.

Gnaphalium cheiranthifolium LAM. var. **subrufescens** (DC.) BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1832) 122.

En parajes algo arenosos de la costa; Belgrano, Quilmes, Tigre.—Verano.

Brasil austr., Urug.—BA.

1140. **Gnaphalium indicum** L.

Gnaphalium floccosum DC.—BETTER., *Herb.* (1898) 25.

Muy frecuente entre el césped y á veces sobre muros; Palermo, Boca, Tigre, La Plata, Liniers. X-I.

Trópicos del Afr. y Asia, Urug.—BA.

Gnaphalium lanatum FORST.

BETTER., *Herb.* (1898) 25.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Sólo cultivada; la planta es asiática.

1141. **Gnaphalium luteo-album** L.**Vira-vira.**

BETTER., *Herb.* (1898) 25.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 156.

Común al borde de caminos y en cercos vivos; Chacarita, San Isidro.—I-II.

Casi cosmopolita.—S. J. C. Ct. BA.

1142. *Gnaphalium purpureum* L.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 277.

Gnaphalium americanum MILL.—MORONG, *First Glimps.* (1889) 46.

En todos los campos y jardines.—Verano.

Brasil austr., Urug.—BA. C.

Gnaphalium purpureum L. var. *spicatum* BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 124.

Gnaphalium spicatum LAM.—BETTFR., *Herb.* (1898) 25.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Gnaphalium americanum MILL. var. *spicatum*—BETTFR., *Herb.* (1898) 24.

Muy frecuente en las praderas de Palermo, Chacarita, etc.—XII-I.

Brasil austr., Urug.—BA. C.

Gnaphalium purpureum L. var. *stachydifolium* BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1882) 125.

En terrenos áridos y fértiles; Palermo, San Fernando.—X-XII.

Brasil austr., Urug.—BA.

1143. *Polymnia silphioides* DC.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 159, tab. 54.

Polymnia sonchifolia GRISEB. (non POEPP.)—SPEG., *A. S. C. A.* X (1880) 62.

Polymnia auriculata SPEG.. BETTFR. *Herb.* (1898) 26; Palermo.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Polymnia silphioides DC. var. *perennis* SPEG., BETTFR. *Fl. Argent.* II (1899) tab. 74.

Frecuente en lugares sombreados y húmedos de Palermo, San Isidro y Rio Santiago; desde fines de XI-II.

Brasil austr., Parag., Montev.—BA.

1144. *Acanthospermum hispidum* DC.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 163: prope Bonaria in salsis.

Es muy rara en Maciel.—I-II.

Brasil, Amér. centr.

1145. *Acanthospermum xanthioides* DC.

Suele hallarse en terrenos arenosos próximos al Rio; Boca, Núñez, La Plata.—II-III.

Méjico, Perú, Brasil, Venezuela, Urug.—BA.

1146. *Ambrosia artemisiæfolia* L.

BETTFR., *Herb.* (1898) 25.

Escasa en terrenos altos; Palermo, San Martín, Las Conchas.—I-v.
Amér. sept. y merid., Urug.—Argent. centr. T. Ct.

1147. *Ambrosia scabra* HOOK. et ARN.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* vi, 3 (1884) 149.

WALP., *Repert.* II (1843) 606; *crescit in Bonaria.*

En terrenos algo secos; San Fernando, Los Talas, etc.—II-IV.
Brasil austr., Urug.—BA.

1148. *Ambrosia tenuifolia* SPRENG.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 133.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 345.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* vi, 3 (1884) 150, tab. 49.

Ambrosia tenera BETTFR., *Herb.* (1898) 25.—*Fl. Argent* II (1899) tab. 63.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Muy común en los campos; Palermo, Isla Santiago, Tigre.—II-IV.
Amér. merid. y centr., Parag., Urug.—BA. C. ER.

1149. *Xanthium ambrosioides* HOOK. et ARN.

WALP., *Repert.* VI (1848) 153.

GRISEB., *Symb.* (1879) 189.

Muy escasa en las proximidades de San Isidro.—Verano.
RA.—BA. P.

1150. *Xanthium orientale* L.

Cepa caballo; Abrojo.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* vi, 3 (1884) 147.

Xanthium italicum MOR.—BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 196.

BETTFR., *Herb.* (1898) 25.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

En campos incultos, caminos, canales, etc.; Palermo, Chacarita,
Liniers, etc.—Verano; frutos de III-IV.
Amér. cálid. y templ.—En toda la RA.

1151. *Xanthium spinosum* L.

Abrojo; cepa Caballo.

BUNBURY (1853).

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 196.

BAKER, MART. *Fl. Brasil* VI, 3 (1884) 148.

BETTER., *Herb.* (1898) 25.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Muy abundante en los terrenos baldíos, cercos, caminos y potreros de todos los alrededores.—XII-III; frutos en IV.

Amér. sept. y Europa, Urug.—Toda la RA.

1152. *Xanthium strumarium* L.

Abrojo.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 274; 325.

Frecuente en terrenos baldíos. Palermo, Boca, Flores, Quilmes, Isla Santiago, Tigre.—Verano.

Europa, América bor. y merid. Urug.—BA. ER. C.

1153. *Podanthus mitiqui* LINDL.

BAKER, MART. *Fl. Brasil* VI, 3 (1882) 146.

TWEEDIE la recogió en Buenos Aires; yo no la he visto aún.

Chile.—BA. ER.

1154. *Enydra anagallis* GARDN.

En lugares inundados y á orillas del agua en fosos, charcos, etc. Puerto Madero, Palermo, Boca, etc.—II-III.

Brasil austr.—BA. ER. Corr.

1155. *Eclipta alba* (L.) HASSK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil* VI (1884) 170.

HIERON., *Pl. diaph.* (1852) 347.

BETTER., *Fl. Argent.* II (1899) tab. 63.

Spilanthes longifolia SPR.—BETTER., *Herb.* (1898) 24.

Muy frecuente á orillas de zanjones y terrenos húmedos próximos á la ribera.—I-III.

Brasil austr., Urug.—BA. ER.

1156. *Eclipta elliptica* DC.

Eclipta alba (L.) HASSK. var. *elliptica*.—BETTER., *Fl. Argent.* III (1901) tab. 113.

Spilanthes wedelioides HOOK. et ARN.—WALP., *Repert.* II (1843) 621.

GRISEB., *Symb.* (1879) 197.

BETTER., *Herb.* (1898) 26.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Frecuente á orillas de zanjas próximas á la costa; Palermo, Saavedra, Maldonado, Chacarita, Quilmes, etc.—I-III.

Brasil austr., Urug.—BA. ER.

1157. *Eclipta lanceolata* DC.

BETTFR., *Herb.* (1898) 24.

Frecuente en terrenos húmedos; Palermo, Tigre, Quilmes.—XII-1.

Brasil austr., Urug.—BA.

1158. *Blainvillea biaristata* DC.

Muy frecuente en parajes frescos, húmedos y umbrosos; Palermo, Tigre, La Plata, etc.—II-IV.

Brasil austr., Urug.—BA.

1159. *Wedelia glauca* HFFM.

Sunchillo.

Pascalía glauca ORT.—GAY, *Fl. Chil.* IV (1849) 280.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* IV, 3 (1882) 179, tab. 48.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 347.

BETTFR., *Herb.* (1898) 25.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 13.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 161.—*Ap. Bot. Méd.* (1904) 497.

Lorentzia pascaloides GRISEB., *Symb.* (1879) 189.

Muy común en todos los campos; Palermo, Chacarita, Tigre, Quilmes.—X - $\frac{1}{2}$ IV.

Urug.—En toda la RA.

1160. *Aspilía buphtalmiflora* GRISEB.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 136.

Verbesina montevidensis SPRENG.—SPERG., *A. S. C. A.* X (1880) 7 y 10.

Bastante escasa, en suelos algo secos; Boca, Chacarita.—Primavera.

Brasil austr., Urug.—RA.

1161. *Aspilía pascaloides* GRISEB.

BETTFR., *Herb.* (1898) 25.

Palermo, Barracas.—IV-V.

RA.—BA ER.

1162. *Aspilia silphioides* BENTH.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 197.

ARECHAV., *Fl. Urug.* III (1908) 329, tab. 69.

Leighia silphioides HOOK. et ARN., WALP. *Repert.* II (1843) 616.

Prefiere las tierras sombreadas de la ribera; Maciel.—IV.

Parag., Urug.—BA. ER.

1163. *Viguiera stenophylla* GRISEB.

GRISEB., *Symb.* (1879) 193.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 221.

No la he hallado en las inmediaciones de la Cap. Fed.

Urug.—BA. C.

1164. *Helianthus annuus* L.

Girasol.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 205.

Planta cultivada, que puede hallarse subespontánea entre escombros, terraplenes y proximidades de las viviendas.—Verano.

Méjico, Perú.—Cultivada en varios países.

***Helianthus tuberosus* L.**

BETTER., *Herb.* (1898) 25: Ramos Mejia.

SPEG., *Fungi Argent.* (1899) 205.

Sólo cultivada, puede haberse hallado, jamás la he visto espontánea.

Canadá, E. U. de N. Am.

1165. *Eleuteranthera ruderalis* (Sw.) SCHULTZ

BETTER., *Herb.* (1898) 25.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 11

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Muy frecuente en tierras húmedas; Chacarita, Palermo.—II-IV.

En toda la América trop.—BA. ER. Corr.

1166. *Spilanthes acmella* L. var. *uliginosa* (Sw.) BAK.

Frecuente en praderas húmedas; Palermo, Chacarita, Boca, Tigre, etc.—XII-II.

Brasil.—BA.

1167. *Spilanthes arnicoides* DC.

Spilanthes sphaerocephala DC.—BETTER., *Herb.* (1898) 26.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Frecuente en los prados ribereños y en campos húmedos; Palermo, Chacarita, Tigre, Quilmes.—Verano.

Brasil austr., Urug.—BA. ER. C.

***Spilanthes arnicoides* DC. var. *leptophylla* (DC.) BAK.**

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 234.

Spilanthes leptophylla HOOK. et ARN.—WALP., *Repert.* II (1843) 621.

Vive en los mismos lugares que la anterior.—II.

Brasil austr., Urug.—BA. Pat.

***Spilanthes arnicoides* DC. var. *macropoda* (DC.) BAK.**

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 234.

Spilanthes helenioides HOOK. et ARN.—WALP., *Repert.* II (1843) 621.

Con las anteriores.

Brasil austr., Urug.—BA. M. S.

1168. *Spilanthes stolonifera* DC.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 275.

Spilanthes wedelioides BETTFR. (non HOOK. et ARN.), *Fl. Argent.* III (1901) tab. 118.

Común en todos los terrenos ribereños; Palermo, San Isidro.—XI - XII.

Urug.—BA. ER.

***Spilanthes stolonifera* DC. var. *pusilla* BAK.**

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 275.

Spilanthes pusilla HOOK. et ARN.—WALP., *Repert.* II (1843) 622.

Muy frecuente en prados húmedos, de toda la costa y tambien hacia el interior, por ejemplo: San Martín, Liniers, Bañado de Flores, etc.—XII-V.

Brasil austr., Urug.—BA. ER.

1169. *Verbesina Arnotti* BAK.

Frecuente en lugares sombreados y húmedos; Palermo.—XII-III. Parag.—ER. Corr.

1170. *Verbesina aspilioides* GRISEB.

Bastante escasa en Belgrano y Núñez; pero muy abundante en El Tigre.—XII-II.

RA.—BA. C.

1171. *Verbesina australis* (HOOK. et ARN.) BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 215.

ARECHAV., *Fl. Urug.* III (1908) 337.

Ximenesia microptera DC.—DC., *Prodr.* V (1836) 627.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 137.

SPEG., *A. S. C. A.* X (1880) 7.

Muy común en todos los campos altos y secos, de todos los alrededores, desde $\frac{1}{2}$ X-III.

Urug.—ER. C. M. T. Ct.

1172. *Verbesina encelioides* (CAV.) BENTH. et HOOK.

BETTER., *Herb.* (1898) 25.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

No es rara en campos fértiles de San Fernando y Quilmes.—I-III.

Méjico y Amér. merid.—ER. C. T.

1173. *Verbesina heterosperma* GRISEB.

La hallé una vez en Maciel.—Verano.

RA.—ER.

1174. *Verbesina subcordata* DC.

DC., *Prodr.* V (1836) 614.

GRISEB., *Symb.* (1879) 193.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 213.

O. Ktze., *Rev. Gen.* III, 2 (1898) 184.

BETTER., *Herb.* (1898) 26.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Verbesina auriculata HOOK. et ARN. (non DC.)—WALP., *Repert.* II (1843) 621.

SPEG., *A. S. C. A.* X (1880) 10.

Bastante común en terrenos secos y arenosos de Belgrano, camino de Nuñez á San Isidro; San Fernando, La Plata, etc., á orillas de fosos, terraplenes y en cercos.—III.

Urug.—BA. ER.

1175. *Thelesperma scabiosoides* LESS.

Rarísima, en lugares arenosos del Puerto y San Fernando.—XII - IV.

Urug.—C. M. Pat.

1176. *Bidens bipinnatus* L.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 244.

Muy abundante en campos fértiles y algo sombreados; Palermo, también entre escombros; desde III- $\frac{1}{2}$ IV.

Apuntes de Historia Natural, T. II.

n 17.

Maleza casi cosmopolita de las regiones templadas.
Urug.—BA. C. ER.

1177. *Bidens chrysanthemoides* MICHX.

BAKER, MART. *Fl. Brasil*, VI, 3 (1884) 243.

Bidens helianthoides KTH.—BUNBURY (1853).

GRISEB., *Symb.* (1879) 197.

BETTER., *Herb.* (1898) 26.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 65.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Muy común á orillas del Rio en lugares cenagosos, borde de charcos y parajes inundados; Palermo.—II-III.

Méjico, Brasil, Urug.—BA. C.

1178. *Bidens pilosus* L.

BETTER., *Herb.* (1898) 26.

Común en los terrenos baldíos y en rastrojos; Belgrano, San Isidro, Tigre.—III.

En toda América. Urug.—BA. C.

1179. *Galinsoga parviflora* CAV.

BAKER, MART. *Fl. Brasil*, VI, 3 (1884) 250.

BETTER., *Herb.* (1898) 26.—*Fl. Argent.* I (1898) tab. 12.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

En todos los campos tanto fértiles como áridos; jardines, caminos, muros, etc.—X-III.

Amér. cálid., Chile, Urug.—Toda la RA.

1180. *Flaveria contrayerba* PERS.

BUNBURY (1853).

BAKER, MART. *Fl. Brasil*, VI, 3 (1884) 270.

SPERG., *Rev. Hist. Nat.* (1891) 34.

BETTER., *Herb.* (1898) 26.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 72.

No es muy común; suele hallarse en terrenos áridos y arenosos de Nuñez, Barracas, Olivos, Puente Alsina, Temperley.—I - III.

Amér. merid.—Toda la RA.

1181. *Schkuhria abrotanoides* ROTH

BAKER, MART. *Fl. Brasil*, VI, 3 (1884) 271.

Schkuhria bonariensis Hook. et Arn.—WALP., *Repert.* II (1843) 625.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 139.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 350.

Suele encontrarse en prados, borde de fosos, escombros y cercos; Quilmes, Palermo, Belgrano.—II-III.

Perú, Boliv.—BA. ER. T. C.

1182. **Actinella anthemoides** (CASS.) A. GR.

Hymenoxis anthemoides CASS.—GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 140.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 352.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 277.

BETTER., *Herb.* (1898) 26.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Común en campos arenosos y salados; Flores, Palermo, Belgrano.

—X - XII.

Urug.—ER. R. C.

1183. **Cephalophora heterophylla** LESS.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 275, tab. 77.

La hallé en Maciel; es muy escasa.—Verano.

Brasil austr., Urug.—BA. C.

Cephalophora heterophylla LESS. var. **dentata** O. KTZE.

Actinea heterophylla JUSS. var. *dentata* O. KTZE., *Rev. Gen.* III, 2 (1895) 28.

Creo que no es sinó una forma de la anterior.

1184. **Gaillardia megapotamica** (SPR.) BAK.

Frecuente en el Dock Sur, entre las vías del tren.—XI-I.

Brasil austr., Urug.—BA. P.

Gaillardia megapotamica BAK. var. **scabiosoides** BAK.

Gaillardia scabiosoides GRISEB.—BETTER., *Herb.* (1898) 26.

Sólo la hallé en los campos de San Fernando y Tigre.—IV.

Brasil austr., Urug.—P. SL. SF. C. BA. Pat.

1185. **Tagetes minutus** L.

Chinchilla; chilquilla.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 273.

Tagetes bonariensis PERS., *Ench.* II (1807) 459.

Tagetes glandulifera SCHRANK—HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 351.

BETTER., *Herb.* (1898) 26.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

DOMING., *Sem. Méd.* n.º 30 (1901). *Mat. Méd.* (1903) 162 — *Ap. Bot. Méd.* (1904) 497.

Frecuente en los campos fértiles y rastros de los alrededores; Palermo, Maciel, San Martín.—XII-IV.

Parag., Brasil, Urug., Chile.—BA. C. ER.

1186. *Porophyllum lineare* DC.

BETTER., *Fl. Argent.* III (1901) tab. 117.

Muy escasa en Saavedra, más frecuente en San Isidro y El Tigre.—I-III.

Brasil, Urug.—ER. R. C. M.

1187. *Porophyllum linifolium* DC.

Kleinia pumila HOOK. et ARN var. β . *Comp. Bot. Mag.* II (1836) 52: Buenos Ayres.

En el césped ribereño, prefiriendo tierras arenosas; Núñez, San Fernando, Isla Santiago.—Verano.

Urug.—BA.

1188. *Anthemis arvensis* L.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 193.

La hallé en los terrenos del puerto; pero es muy escasa; BERG la encontró en la Boca y Belgrano.—X.

Europa, aclimatada en N. Amér. y Urug.

1189. *Anthemis cotula* L.

Manzanilla.

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 193.

BAKER, MART., *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 291.

BETTER., *Herb.* (1898) 26.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Maruta cotula DC., *Prodr.* VI (1837) 12.

Muy común en todos los campos y aun sobre paredes, desde fines de X - XI.

Europa, Brasil, Chile, Urug.—P. BA. ER. C.

1190. *Matricaria chamomilla* L.

BETTER., *Herb.* (1898) 26.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Europa, Siberia y aclimatada en N. América.

Chrysanthemum coronarium L.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 193: Maldonado.

Es planta del Mediterráneo que suele cultivarse en la RA.; pero no creo que pueda hallarse espontánea en la Cap. Fed.

1191. Chrysanthemum leucanthemum L.

La hallé en abundancia sólo en las cercanías de Villa Ballester desde X - XI.

Europa y naturalizada en N. América y N. Zelandia.—Fueg.

1192. Chrysanthemum parthenium SMITH

BERG, A. S. C. A. III (1877) 193.

Frecuente en tierras incultas, orillas de caminos y fosos; Flores.—II-IV.

Europa, Urug.—C.

1193. Chrysanthemum vulgare (L.) BERNH. var. crispum DC.

Suele hallarse en el Puerto Madero y en los alrededores de la Chacarita.—XII-I.

Europa, Cáucaso, Siberia; naturalizada en N. Amér.—BA.

1194. Plagiocheilus tanacetoides ARN.

Muy abundante en los terrenos rellenados del Puerto Madero.—XI-I.

Brasil austr.—Corr.

Obs. Debo á la amabilidad del Dr. SPEGAZZINI, la determinación de esta planta. El Sr. H. PUYSEGUR la halló en abundancia en Corrientes.

1195. Cotula coronopifolia L.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 292, tab. 81, fig. 1.

Abunda en terrenos bajos y arenosos del Tigre, Boca, Isla Santiago.—IX-XI.

Chile, Brasil austr., Urug.—BA.

1196. Soliva anthemidifolia R. BR.

MORONG, *First Glimps.* (1889) 46.—*Pl. collect. Parag.* (1893) 151.

Entre el césped de los campos altos; suele verse tambien en las juntas del adoquinado en calles poco frecuentadas; Chacarita, La Plata.—X-XI.

Brasil austr., Urug.—BA. C.

Soliva anthemidifolia R. BR. var. **acaulis** BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 296: prope Bonaria.

Crece con la anterior.

Soliva anthemidifolia R. BR. var. **glabra** KURTZ

Suele crecer en jardines, en caminos y en general en lugares húmedos.

1197. **Soliva nasturtiifolia** DC.

GRISEB., *Symb.* (1879) 202.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 295.

Gymnostyles nasturtiifolia A. JUSS.—SPRENG., *Syst.* III (1826) 500.

Frecuente en caminos y en campos húmedos; Chacarita, Flores, Quilmes, etc.—Primavera.

Brasil austr., Urug.—BA. ER.

1198. **Soliva sessilis** RUIZ et PAV.

SPEG., *Rev. Hist. Nat.* (1891) 31.

MORONG, *First Glimps.* (1839) 46.—*Pl. collect. Parag.* (1893) 151.

Vive en los rastrojos y en praderas; Palermo, Boca, La Plata.

—X - XI.

Brasil, Chile, Parag., Urug.—BA. ER.

Artemisia absinthium L.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 194.

Seguramente escapada de los cultivos; Boca, Flores, Belgrano.

Planta europea del Mediterráneo.

1199. **Erechthites hieracifolia** (L.) RAFIN.

Escasa en lugares húmedos del Maciel y Tigre.—IV.

Amér. trop. y templada.—BA. C. S.

1200. **Senecio argentinensis** SPEG.

SPEG., *Com. Mus. Nac. Bs. As.* (1898) 52.

Dice hallarse en muros viejos de Buenos Aires y La Plata.

RA.

1201. **Senecio bonariensis** HOOK. et ARN.

WALP., *Repert.* II (1843) 658: in Bonaria.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 315.

ARECHAV., *Fl. Urug.* III (1908) 400, tab. 88.

Senecio Hualtata MORONG, *First Glimps.* (1889) 44.—*Pl. collect. Parag.* (1893) 152.

ID. ID. BETTER., *Herb.* (1898) 26.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 75 y 76.

ID. ID. DOMING., *Mat. Méd.* (1903) 158.

Senecio sagittarioides SPEG., *Fl. de la Vent.* (1896) 37.

Muy común en tierras húmedas, anegadizas, borde de zanjas, arroyos y á lo largo de toda la ribera; Palermo, Bañado de Flores, Boca, Tigre, Isla Santiago, etc.—X-XI.

Urug.—BA. ER. SF.

1202. *Senecio bracteolatus* HOOK. et ARN.

WALP., *Repert.* II (1843) 660: Bouaria.

No la he visto aún.

RA.—Sta. Cruz.

1203. *Senecio brasiliensis* LESS.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 322, tab. 88.

Frecuente al borde de caminos, terraplenes y cercos; Chacarita.—XI.

Brasil, Urug., Parag.—BA. C. ER.

Senecio brasiliensis LESS. var. *tripartitus* BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 322.

Senecio cannabinaeifolium HOOK. et ARN.—WALP., *Repert.* II (1843) 658.

En los mismos parajes que la anterior, pero es la forma predominante; Palermo, Boca, Tigre, Isla Santiago.—XI-XII.

Brasil, Urug., Parag.—BA. C. ER.

1204. *Senecio chilensis* LESS.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Bastante común en los campos de Palermo, Boca y Chacarita.—XI.

Chile, Montev.—BA. C. P. Pat.

1205. *Senecio crassiflorus* DC.

DC., *Prodr.* VI (1837) 412.

Muy escasa; sólo en tierras arenosas del Dock Sur y en Martín García.—IX-X.

Montev., La Colonia.

Senecio crassiflorus DC. var. **andryaloides** (DC.) ARECH.

Recojida por C. MARELLI en la Isla Paulino cerca de La Plata; busca terrenos arenosos.

Brasil merid., Montev.—BA.

1206. **Senecio pinnatus** POIR.

GRISEB., *Symb.* (1879) 204.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 323.

Frecuente en campos de Belgrano, Núñez, San Isidro, Flores, Isla Santiago, etc.—IX-X.

Brasil austr., Montev.—BA. C. M.

1207. **Senecio platycodon** BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 307: prope Bonaria.

Senecio linearilobum HOOK. et ARN.—WALP., *Repert.* II (1843) 658.

TWEEDIE la halló en Bs. As.; no la conozco.

Chile.—BA.

1208. **Senecio pulcher** HOOK. et ARN.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 310: prope Bonaria.

La he hallado en los alrededores de la estación Victoria, en Campana y Baradero.

Brasil austr., Montev.—Tandil, Ventana.

1209. **Senecio rhodaster** BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 316.

Senecio ochroleucus HOOK. et ARN.—WALP., *Repert.* II (1843) 658.

No es difícil hallarla en pantanos.

Brasil austr.—BA.

1210. **Senecio saltensis** HOOK. et ARN.

BETTER., *Herb.* (1898) 26: Saavedra.

No estoy seguro de haberla visto en la Cap. Fed.

Brasil austr.—ER. S.

1211. **Senecio Tweediei** HOOK. et ARN.

WALP., *Repert.* II (1843) 658.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 317.

ARECHAV., *Fl. Urug.* III (1908) 393.

En lugares bajos y húmedos cercanos á la costa; Maciel, San Fernando, Isla Santiago. Desde principios de XI.

Montev.—BA.

1212. **Senecio vira-vira** Hieron.

Hieron., *Pl. diaph.* (1882) 354.

No la conozco de la Cap. Fed.

RA.—BA. C. SL. P.

1213. **Senecio vulgaris** L.

Berg, *A. S. C. A.* III (1877) 194.

Suele hallarse en terrenos fértiles, rastrojos, escombros y á veces sobre muros, en canaletas del desagüe de los techos, etc ; Maciel Puerto Madero.—X-II.

Europa, Urug.—BA.

1214. **Calendula arvensis** L.

Berg, *A. S. C. A.* III (1877) 194.

Es muy rara; solo la hallé en Maciel.

Europa, Australia, Japón, Montev.—BA.

1215. **Calendula officinalis** L.

Virreina

Berg, *A. S. C. A.* III (1877) 194.

Escapada de los cultivos, en montones de basuras y entre escombros.

Europa, Australia, Japón.—BA.

1216. **Arctium minus** Schrank

Lappa communis Coss. et Germ. —Berg, *A. S. C. A.* III (1877) 194.

Berg, *l. c.* IV (1877) 31.

Rara en la Cap. Fed.; pero muy abundante en el bosque de La Plata y en Luján.

Europa, Asia, Brasil, Montev. —BA.

1217. **Carduus crispus** L.

Cardito.

Speg., *Mycetes* (1909) 284.

Frecuente en todos los campos secos, borde de caminos y cercos;

Flores, Maciel, Puerto Madero, La Plata, San Martín, etc.—Primavera.

Europa merid.—BA.

1218. *Cirsium lanceolatum* (L.) Scop.

Cardo negro.

Muy frecuente en todos los campos altos; Chacarita, Flores, Tigre, La Plata, etc.—XI-XII.

Europa, Siberia, Persia, Amér. boreal, N. Zelandia, Urug., Chile. Perú.—BA. C. ER.

1219. *Cynara cardunculus* L.

Cardo de Castilla.

GAY, *Fl. Chil.* III (1849) 317.

BUNBURY (1853).

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 194.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 356.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 327.

Muy común en todos los campos comenzando á florecer á fines de XI y siguiendo hasta II.

Europa merid., Montev.—BA. C.

Cynara scolymus L.

Alcaucil.

HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 111.

Sólo cultivado. Hasta ahora no lo he hallado ni siquiera subespontáneo. Patria desconocida; cultivándose en muchos países.

1220. *Silybum Marianum* GÆRTN.

Cardo asnal; cardo mariano.

BUNBURY (1853).

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 194.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 356.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 328.

BETTFR., *Herb.* (1898) 27.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Muy abundante en todos los campos desde $\frac{1}{2}$ de XI.

Europa austr., Persia, Amér. boreal, Montev.—ER. SF. BA. C.

1221. *Onopordon acanthium* L.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 194.

Escasa; la he observado sólo á lo largo de las vías en Palermo, Belgrano, Temperley y San Martín.—XII.

Europa, Persia, Montev.—BA.

1222. *Onopordon arabicum* L.

DC., *Prodr.* VI (1837) 619.

No es muy común en los campos altos y secos; Lynch, Barracas, Liniers.—Verano.

Europa mediterránea.—BA.

1223. *Centaurea calcitrapa* L.

Abre puño.

BERG, A. S. C. A. IV (1877) 31.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 357.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Centaurea melitensis BETTER., (non L.) en *Fl. Argent.* II (1899) 106, tab. 66.

Bastante común en todos los campos altos é incultos; desde fines de X-I.

Europa, Montev.—ER. BA.

1224. *Centaurea cyanus* L.

Azulejo; Amor porteño.

Escapada de los cultivos es fácil hallarla en rastros, terraplenes y montones de basuras. Chacarita, San Martín, Tigre, Temperley.—X-XI.

Europa merid.—BA.

Centaurea elongata SCHOUBE.

HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 111.

Este nombre es un sinónimo de la *C. diluta* ART. que es del Africa boreal;

TWEEDIE, la señala para Buenos Aires y se pregunta si es cultivada. Yo no la he visto.

1225. *Centaurea melitensis* L.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 329.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Centaurea apula LAM.—HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 111.

BERG, A. S. C. A. IV (1877) 31.

DC., *Prodr.* VI (1837) 593.

Común en todos los terrenos incultos.—XII-II.

Planta del Mediterráneo; Montev., Chile.—BA. ER. C. M.

1226. *Centaurea solstitialis* L.

No es frecuente; la he hallado en los alrededores de la Chacarita, en el terraplen del ferrocarril al Pacífico y en San Martín.—I-II.
Europa central.—BA.

1227. *Centaurea Tweediei* HOOK. et ARN.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 357.

Escasa en campos áridos de Liniers y Flores.—Verano.

Brasil austr., Urug.—P. BA. ER.

1228. *Carthamus lanatus* L.

Centaurea lanata DC.—BERG, A. S. C. A. IV (1877) 31.

Muy abundante en campos altos cerca de San Martín; Saavedra y Chacarita.—I-II.

Mediterráneo, Montev.—BA.

1229. *Trichocline incana* CASS.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 149.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 371.

No la he visto en las proximidades de la Cap. Fed.

Montev.—BA. E. R. C. Ct.

1230. *Chaptalia exscapa* (PERS.) BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1881) 379.

Loxodon brevipes CASS., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 102.

La hallé abundantemente en las Barrancas de Flores.

Brasil austr., Chile, Montev.—BA. T.

1231. *Chaptalia integrifolia* (CASS.) BAK.

No escasea al borde de caminos y en los cercos vivos; Flores, Nuñez, San Martín, etc.—XI-XII.

Parag., Brasil austr., Montev.—BA. ER. T.

1232. *Chaptalia nutans* (L.) HEMSLEY

Crece con la anterior.

Parag., Amér. merid., Antillas.—ER. C. T.

1233. *Chaptalia sinuata* (DC.) BAK.

Frecuente en barrancas y al pié de los cercos vivos; Flores, Chacarita.—X-XI.

Brasil austral., Montev.—ER.

***Perezia Kingii* BAK.**

Perezia squarrosa GRISEB., *Symb.* (1879) 216. (non HOOK et ARN.): Bonaria.

La cita de GRISEB. debe referirse á las sierras pampeanas, donde la he visto varias veces.

Montev.—ER.

1234. *Cleanthes hieracioides* DON

GRISEB., *Symb.* (1879) 217.

BETTFR., *Fl. Argent.* III (1901) tab. 112.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Trixis hieracioides DC.—BETTFR., *Herb.* (1898) 26.

Trixis ochroleuca HOOK. et ARN.—*Comp. Bot. Mag.* I (1835) 33.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 391.

Frecuente entre el césped de los campos húmedos; Palermo, Boca, Tigre, Quilmes, San Martín, Bañado de Flores, etc.—XI-V.

Parag., Brasil austr., Montev.—BA. ER. Ct. Oran. M. T.

***Cleanthes trixioides* P. BR.**

BETTFR., *Herb.* (1898) 26.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 67.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

Este nombre no existe en el *Index Kewensis* ni en la *Fl. Brasil.* de MARTIUS.—La fig. de BETTFR. es un *Hypochaeris*, probablemente una forma del *H. brasiliensis*.

1235. *Cleanthes brasiliensis* (L.) DON

Trixis brasiliensis BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 392 tab. 106.

Trixis othonnoides LESS.—HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 33.

Cleanthes othonnoides GRISEB., *Symb.* (1879) 217.

Es bastante rara en las inmediaciones; San Isidro, Quilmes.—XI.

Brasil, Montev.—BA. ER.

1236. *Scolymus hispanicus* L.

Myscolus microcephalus Cass.—*Comp. Bot. Mag.* 1 (1835) 30.

TWEEDIE la señala como cultivada, pero yo lo he hallado espontánea en terrenos altos de San Martín.—II.

Europa mediterránea.

1237. *Cichorium intybus* L.**Achicoria.**

BERG, A. S. C. A. III (1877) 195.

BETTER., *Herb.* (1898) 27.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 795.

No escasea á lo largo de las vías férreas; Flores, Palermo, Boca.—XII.

Montev., Europa, Asia temperada.—C. ER. BA.

1238. *Hedypnois cretica* (L.) W.

Rhagadiolus cretica W., BETTER. *Herb.* (1898) 27.

Frecuente en prados fértiles é incultos; Palermo, Caballito. Desde principios de X-II.

Europa mediterránea, Urug.—BA. ER.

1239. *Hypochaeris apargioides* BENTH. et HOOK.

GRISEB., *Symb.* (1879) 217.

Prefiere los campos arenosos de San Fernando y Núñez.—XI-XII. Chile, Urug.—BA. ER.

1240. *Hypochaeris brasiliensis* (LESS.) GRISEB.

Seriola brasiliensis LESS., *Comp. Bot. Mag.* 1 (1835) 31. (incl. var. *hirsutula*).

Frecuente entre el césped de todos los campos y en los parques, jardines, etc.—X-I.

Parag., Brasil merid., Urug.—Pat. ER.

Hypochaeris brasiliensis* (LESS.) GRISEB.*var. *microcephala* BAK.**

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 334.

Seriola brasiliensis var. *parvifolia* Hook. et Arn., *Comp. Bot. Mag.* 1 (1835) 31.

Común en todas las praderas y entre el césped; Palermo, Chacarita.

Brasil, Urug.—BA.

Hypochæris brasiliensis (LESS.) GRISEB. var. **Tweediei**
(HOOK. et ARN.) BAK.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 334.

Seriola Tweediei HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* 1 (1835) 31.

Crece con las anteriores y en la misma época.

Brasil, Urug.—BA.

1241. **Hypochæris glabra** L.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 195.

Prefiere tierras arenosas; Palermo, Boca, Saavedra.—X-II.

Europa merid., Urug.—BA.

1242. **Hypochæris petiolaris** (BENTH. et HOOK.) GRISEB.

GRISEB., *Symb.* (1879) 218.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 332.

ARECHAV., *Fl. Urug.* III (1908) 465.

Seriola petiolaris HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* 1 (1835) 31.

Achyrophorus petiolaris DC.—WALP., *Repert.* VI (1848) 334.

En campos húmedos; Palermo, Saavedra, Tigre, Quilmes.

Urug.—BA. C.

Hypochæris variabilis

SPEG., *Mycetes* (1909) 284: La Plata.

Quizá el DR. SPEGGAZZINI se haya querido referir á la siguiente, pues no existe tal nombre específico.

1243. **Hypochæris variegata** (LAM.) BAK.

En todos los campos fértiles, sobre todo próximos al Rio.—IV.

Urug.—BA.

1244. **Urospermum picroides** (L.) DESF.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 195.

La he visto espontánea, en San Isidro y Tigre.

Canarias, Persia, Africa merid., Montev.—BA.

1245. *Picris echioides* L.

Escasa en los escombros del Dock Sur, Maciel, San Martín.—I-III.
Mediterráneo, Amér. boreal, Montev.—BA.

1246. *Tragopogon floccosus* WALDST. et KIT

BETTER., *Herb.* (1898) 27; Palermo.

Quizá la haya confundido con el *T. porrifolium*.
Europa oriental y Asia.

1247. *Tragopogon major* JACQ.

BETTER., *Herb.* (1898) 27.

La hallé espontánea en el antiguo parque de Saavedra, en terrenos fértiles y sombreados.—II.

Europa mediterránea.

1248. *Tragopogon porrifolius* L.**Salsifi.**

BETTER., *Herb.* (1898) 27.

SPERG., *Fungi Argent.* (1899) 205.

Subespontánea en rastros cercanos á Saavedra y La Plata.—II.
Europa medit.—Se suele cultivar.

1249. *Taraxacum officinale* (WITH.) WIGGERS**Radicheta.**

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 196.

BETTER., *Herb.* (1898) 27.

PENNINGT., *Sci. Méd.* (1901) 796.

Muy común entre el césped de todos los campos desde VII-IV.
Casi cosmopol.—En toda la RA.

1250. *Sonchus asper* VILL.

No escasea en terrenos húmedos, rastros y escombros.—XII-II.
Parag., casi cosmopol.—RA.

1251. *Sonchus oleraceus* L.**Cerraja.**

BUNBURY (1853).

BERG, *A. S. C. A.* III (1877) 195.

MORONG, *First Glimps.* (1889) 44.

BETTER., *Herb.* (1898) 27.—*Fl. Argent.* II (1899) tab. 77.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Mucho más frecuente que la anterior; vive en todos los campos, sobre muros, tejados, etc.—X-II.

Parag., casi cosmopol.—Toda la RA.

1252. *Lactuca muralis* (L.) FRESEN.

BETTER., *Herb.* (1898) 27.

Escasa en montones de basuras y terraplenes.—XII.

Europa, Asia menor.

1253. *Lactuca sativa* L.

Lechuga.

BERG, A. S. C. A. III (1877) 196.

Suele hallarse en rastros.

Se cultiva en todos los países.

1254. *Lactuca scariola* L.

Muy frecuente al borde de caminos, terraplenes, rastros, escombros y aún sobre muros. Palermo, Boca, Chacarita, Maciel, etc.—XII - II.

Europa, Asia central, Amér. del N., Urug.—BA.

1255. *Picrosia longifolia* DON

HOOK. et ARN., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 32.

GRISEB., *Pl. Lorentz.* (1874) 151.

HIERON., *Pl. diaph.* (1882) 363.

BAKER, MART. *Fl. Brasil.* VI, 3 (1884) 340.

BETTER., *Herb.* (1898) 27.—*Fl. Argent.* III (1901) tab. 116.

PENNINGT., *Sem. Méd.* (1901) 796.

Abunda en terrenos húmedos, al borde de fosos y bañados; Palermo, Tigre, Maciel, Quilmes, Isla Santiago.—X-XI.

Ecuador, Chile, Parag., Urug.—BA. C. M. T.

SUPLEMENTO

Durante la impresión del anterior catálogo, he tenido oportunidad de hallar algunas especies que hasta el momento de la redacción se me habían escapado, de verificar una ú otra cuestión dudosa ó de hacer alguna ampliación á los datos consignados.

Quedan sin embargo aún varios puntos por dilucidar y si fuera á resolver esas dificultades, correría riesgo de no poder imprimir este último pliego en un lapso de tiempo imposible de preveer. Por otra parte, los errores inherentes á esta clase de trabajos no pueden siempre ser eliminados por el mismo autor, quien debe recoger las apreciaciones, juicios, opiniones y críticas de los colegas, para revisar con cuidado las afirmaciones que haya hecho, teniendo presente que al rechazar el *Magister dixit* debe aceptar resignado las consecuencias que surgen del *Errare humanum est*.

Las observaciones, rectificaciones y ampliaciones que me ha sido dado hacer, quedan consignadas en este *Suplemento*.

BIBLIOGRAFIA (p. 7)

Hauman-Merck, L. *Botánica, Obra adaptada á los Programas Universitarios*. 372 pp. y 81 fig.—Buenos Aires 1910.

Lillo, M. *Contribución al Conocimiento de los Árboles de la Argentina segun colecciones y observaciones de SANTIAGO VENTURI*.—Buenos Aires 1910; 127 pp.

Macloskie, G. *Reports of the Princeton University Expeditions to Patagonia, 1896-1899, volume VIII, Botany by GEORGE MACLOS-KIE*.—Stuttgart 1903-1906.

CITAS

El profesor HAUMAN-MERCK, en la parte sistemática de su obra, cita de un modo expreso para la región de la Capital Federal ó de sus alrededores más inmediatos, las plantas que se consignan á continuación.

Todas ellas se hallan mencionadas ya en el catálogo, y, si les doy cabida, es á título de completar las citas y para establecer algunas equivalencias que juzgo necesarias.

El número que antecede á las especies es el que corresponde á la *Chloris platensis argentina*.

11. *Anogramma chaerophylla* (DESV.) LINK — HAUM - MK., *Bot.* (1910) 268.
 15. *Adiantum cuneatum* LANGSD. et FISCH.—ID. *l. c.* 268.
 20. *Polypodium vacciniifolium* LANGSD. et FISCH.—ID. *l. c.* 268.
 40. *Echinodorus grandiflorus* (CHAM. et SCHLECHT.) MICH. — ID. *l. c.* 280.
 42. *Sagittaria montevidensis* CHAM. et SCHLECHT.—ID. *l. c.* 280.
 43. *Hydrocleis nymphoides* (WILLD.) BUCH.—ID. *l. c.* 280.
 45. *Elodea callitrichoides* (RICH.) CASP.—ID. *l. c.* 280.
 46. » *densa* (PL.) CASP.—ID. *l. c.* 280.
 47. *Cocos australis* MART.—ID. *l. c.* 284.—es igual á *C. Romanzoffiana*.
 48. *Pistia stratiotes* L.—ID. *l. c.* 285.
 116. *Zizania montevidensis*.—ID. *l. c.* 281: «bordes del Rio de la Plata». Esta planta es la *Z. bonariensis*.
 261. *Scirpus riparius* PRESL.—ID. *l. c.* 284.
 294. *Eichhornia azurea* KTH.—ID. *l. c.* 286.
 295. » *crassipes* (MART.) SOLMS—ID. *l. c.* 286.
 296. *Pontederia cordata* L.—ID. *l. c.* 286.
 321. *Smilax campestris* GRISEB.—ID. *l. c.* 287.
 323. *Zephyranthes candida* (LINDL.) HERB.—ID. *l. c.* 287.
 344. *Hedychium coronarium* KOENIG—ID. *l. c.* 288.
 352. *Oncidium bifolium* SIMS—ID. *l. c.* 288.
 368. *Aristolochia fimbriata* CHAM.—ID. *l. c.* 294.
 440. *Boussingaultia baselloides* KTH.—ID. *l. c.* 296.
 507. *Berberis ruscifolia* LAM.—ID. *l. c.* 297.
 - *Ocotea suaveolens*—ID. *l. c.* 298: «orillas del Rio de la Plata».
- Creo que habrá querido referirse á la *Ocotea acutifolia* que es bastante frecuente en el lugar indicado por el autor, pues la *O. suaveolens* BENTH. et HOOK. es del Norte de la República y ha sido referida por MEZ á la *O. puberula* NEES, que con toda seguridad no es del Rio de la Plata.
577. *Cassia corymbosa* LAM.—ID. *l. c.* 303.
 659. *Stigmaphyllon littorale* JUSS.—ID. *l. c.* 307; igual á *Stigmaphyllon littorale*.
 672. *Phyllanthus Niruri* L.—ID. *l. c.* 308.
 673. » *Sellowianus* MÜLL.—ID. *l. c.* 308.

760. *Begonia cucullata* WILD.—ID. *l. c.* 313.
 761. *Cereus chalybeus* OTTO.—ID. *l. c.* 314.
 763. *Rhipsalis lumbricoides* LAM.—ID. *l. c.* 314.
 777. *Terminalia australis* CAMB.—ID. *l. c.* 315.
 831. *Centunculus minimus* L.—ID. *l. c.* 319.
 834. *Spigelia anthelmia*.—ID. *l. c.* 320. Es la *S. Humboldtiana*.
 837. *Vinca major* L.—ID. *l. c.* 321.
 975. *Nicotiana glauca* GRAH.—ID. *l. c.* 324.
 1009. *Utricularia platensis* SPEG.—ID. *l. c.* 325.
 1066. *Cyclanthera hystrix* ARN.—ID. *l. c.* 328.
 1201. *Senecio sagittarioides* SPEG.—ID. *l. c.* 330. Equivale al *S. bonariensis* HOOK. et ARN.

El Prof. Dr. M. LILLO, en su obra mencionada, ha citado varias plantas para Buenos Aires, pero por haber recibido dicho trabajo cuando ya estaban impresos los primeros pliegos, no he podido incluir en los lugares correspondientes las siguientes citas:

356. *Celtis tala* GILL.—LILLO, *Contrib. Arb. Argent.* (1910) 102.
 366. *Jodina rhombifolia* HOOK. et ARN.—ID. *l. c.* 92.

Las demás especies citadas para Buenos Aires han podido ser incluidas en el presente catálogo.

Si bien la obra de MACLOSKIE, se refiere á la vegetación de los territorios del sur, al indicarse la distribución geográfica, aparecen varias especies referidas á Buenos Aires ó á Bonaria. En la mayoría de los casos debemos interpretar estas citas como del sur de la Provincia ó de la Sierra de la Ventana ó de los alrededores de Bahía Blanca ó aún de las márgenes del Rio Negro.

Muy pocas son las referencias que puedan atribuirse con cierta seguridad á nuestros alrededores. Ellas son:

423. *Amarantellus argentinus* SPEG.—MACLOSKIE (1905) 374: «La Plata».
 514. *Fumaria capreolata* L.—ID. *l. c.* 421: «about Buenos Aires».
 593. *Trifolium argentinense* SPEG.—ID. *l. c.* 501: «La Plata».
 — *Patagonium griseum* HOOK. f.—ID. *l. c.* 514: «towards Buenos Aires».

Esta planta no puede ser sinó de las sierras Pampeanas.

Erythraea chilensis PERS.—ID. *l. c.* 660: «near Buenos Aires».—
La planta es de Chile y de la región de los lagos, pero no se ha
señalado aún para la provincia bonaerense.

1070. *Boopis anthemoides* JUSS.—ID. *l. c.* 758: «Chile to Bonaria».

1147. *Ambrosia scabra* HOOK. et ARN.—ID. *l. c.* (1906) 821.

AUMENTOS Y OBSERVACIONES

32. *bis* *Potamogeton fluitans* ROTH

Muy abundante en el arroyo Sarandí, cerca de San Isidro y en
los canales del Tigre.—XI-XII.

Europa, Asia, Africa, América boreal y austr., Brasil, Urug.—BA.

275. *bis* *Carex divulsa* GOOD.

La hallé en gran cantidad y espontánea en la quinta abandonada
del Sr. LEZICA en el Caballito.—XI-XII.

Europa, Asia, occid., Africa boreal, Azores.

357. *Maclura aurantiaca* NUTT.

Habiendo tenido oportunidad de examinar muchas muestras en
flor de este arbusto, me he convencido de que la *Maclura* plantada
en los cercos vivos pertenece á la especie que encabeza esta obser-
vación.

435. *bis* *Gomphrena phagnaloides* GRISEB.

Sólo en el Dock Sur, entre las vías del tren, habiendo sido traída
de la parte austral de la Provincia con la carga de cereales.
Aún no es muy frecuente, pero tiende á propagarse.—XII-I.

RA.—BA. C.

505. *Ranunculus muricatus* L.

Ranunculus palustris echinatus, FEUILLÉE, *Obs. Journ. Phys.*
III (1725) 58, tab. 18. «dans le Tucuman proche la rivière de la
Plata.»—Fuera de la curiosidad geográfica, la cita nos puede dar
una idea de cuándo fué introducida esta planta europea.

685. *bis* **Manihot Tweedieana** MÜLL.

Es fácil hallarla subespontánea en cercos vivos y entre escombros. Ha sido confundida con la *M. carthaginensis* (JACQ.) MÜLL.—Chacarita, Palermo, Maciel.—XII - II.

Brasil austr., Parag., Urug.—BA. ER. T.

685. *ter* **Sebastiania brasiliensis** SPRENG.

var. **ramosissima** MÜLL.

Abunda en los matorrales del Tigre —XII.

Brasil austr.

903. **Lippia lycioides** STEUD.

De esta *Verbendcea* que es rarísima en la Cap. Fed., he hallado en XII de 1910, 4 plantas sobre un muro en barro del corralón de la calle Solís esquina Cochabamba. Los ejemplares acusan ya varios años de existencia y se han desarrollado muy bien.

1060. *ter* **Citrullus colocynthis** (L.) SCHRAD.

Espontánea en los terrenos rellenados del Puerto Madero.—I-II.

Africa, Mediterráneo, Indias orientales, Ceylán; se cultiva en muchos países y se naturaliza con facilidad.

CITAS INDESCIFRABLES

Aster Americanus Primulae-veris folio, FEUILLÉE, *Obs. Journ. Phys.* III (1725) 6.

« riviére de la Plata dans le Tucuman ».

Sin descripción ni figura. No sé lo que es.

Gentianoides flore luteo, FEUILLÉE, l. c 26, tab. 14.

« dans les prairies de Buenos Aires sur le bord de la riviére de La Plata ».

La descripción y la figura son tan incompletas, que me ha sido imposible ni adivinar siquiera la familia á que pueda atribuirse.

C. RICHTER en C. LINNÆI *Systema, Genera, Species* (1840) 250, la identifica con *Chlora sessilis* WILLD., la cual segun DC. y el *Index Kewensis* debe ser excluida de las *Gencianáceas* por pertenecer quizá á las *Plantagináceas*.

DATOS ESTADÍSTICOS

Si bien es cierto que un catálogo nunca está completo, ya sea por las omisiones inevitables, ya por la reunión de varias especies en una colectiva ó el desdoblamiento de otras, creo que las cifras consignadas en mi trabajo no han de sufrir correcciones tan notables por las investigaciones futuras, que lleguen á alterar los resultados que expresan los cuadros siguientes:

Número total de Especies.....	1261
Número total de Géneros.....	546
Número total de Familias.....	119

DISTRIBUCIÓN POR GRUPOS.

Grupos	Familias	Géneros	Especies
Criptógamas	6	19	29
Gimnospermas	1	1	1
Monocotiledóneas	23	111	324
Apétalas y Dialipétalas	61	210	477
Gamopétalas superov.....	20	93	207
» inferov.	8	112	223
Total.....	119	546	1261

Esto nos da en promedio y en valores aproximados unos 5 géneros por familia y 2,3 especies por género.

Las familias más numerosas corresponden á las Apétalas y Dialipétalas con 61 familias, siguiéndole el grupo de las Gamopétalas con 28, el de las Monocotiledóneas con 23, el de las Criptógamas con 6 y el de las Gimnospermas con 1.

Disponiéndolos por Géneros y Especies, tenemos que el orden respectivo se conserva el mismo, como lo atestigua el cuadro que sigue:

DISTRIBUCIÓN POR GÉNEROS Y ESPECIES.

Grupos	Géneros	Especies
Apétalas y Dialipétalas	210	477
Gamopétalas	205	430
Monocotiledóneas	111	324
Criptógamas	19	29
Gimnospermas	1	1
Total.....	546	1261

DISTRIBUCIÓN DE LAS FAMILIAS POR GÉNEROS Y ESPECIES.

Atendiendo á la riqueza de los géneros, ordenaremos las familias en la sucesión siguiente:

Orden	Familias	Géneros	Especies
1	Sinantéreas	82	184
2	Gramíneas	64	182
3	Leguminosas	33	68
4	Umbelíferas	15	35
5	Solanáceas	14	55
6	Crucíferas	»	33
7	Euforbiáceas	13	29
8	Cariofiláceas	12	37
9	Labiadas	»	26
10	Escrofulariáceas	»	22
11	Polipodiáceas	»	20
12	Rubiáceas	»	19
13	Malváceas	10	28
14	Convolvuláceas	»	24
15	Asclepiadáceas	»	19
16	Cucurbitáceas	9	9
17	Ciperáceas	8	49
18	Amarantáceas	7	27
19	Quenopodiáceas	»	23
20	Borragináceas	»	7
21	Acantáceas	6	10
22	Verbenáceas	5	17
23	Liliáceas	»	12
24	Amarilidáceas	»	11
25	Ranunculáceas	»	11
26	Iridáceas	»	10
27	Sapindáceas	»	7
28	Ramnáceas	»	7
29	Rosáceas	»	6
30	Malpighiáceas	»	4
31	Primuláceas	»	4

Hay además 14 familias con 3 géneros; 18 familias con 2 géneros y 56 familias con 1 solo género.

Distribuidas por especies llegamos á establecerlas en el siguiente orden:

Orden	Familias	Especies	Géneros
1	Sinantéreas	184	82
2	Gramíneas	182	64
3	Leguminosas.....	68	33
4	Solanáceas	55	14
5	Ciperáceas	50	8
6	Cariofiláceas ..	37	12
7	Umbelíferas.....	35	15
8	Crucíferas.....	33	14
9	Enforbiáceas	29	13
10	Malváceas	28	10
11	Labiadas.....	26	12
12	Amarantáceas.....	»	7
13	Convolvuláceas	24	10
14	Quenopodiáceas.....	23	7
15	Escrofulariáceas.....	22	12
16	Poligonáceas	»	3
17	Polipodiáceas	20	12
18	Rubiáceas.....	19	12
19	Asclepiadáceas.....	»	10
20	Verbenáceas	17	5
21	Liliáceas	12	5
22	Juncáceas.....	»	1
23	Oxalidáceas	»	1
24	Amarilidáceas	11	5
25	Ranunculáceas	»	»
26	Onagrariáceas	»	3
27	Geraniáceas	»	2
28	Acantáceas.....	10	6
29	Iridáceas.....	»	5
30	Plantagináceas.....	»	1

Tenemos además:

1	familia con	9	especies	(<i>Cucurbitáceas</i>)
1	»	8	»	(<i>Litrariáceas</i>)
3	»	7	»	(<i>Borrag. Sapind. Ramnác.</i>)
2	»	6	»	(<i>Rosác. Portulac.</i>)
5	»	5	»	{ (<i>Capparid. Poligal. Orquid.</i> (<i>Urtic. Potamogetonáceas</i>)
12	»	4	»	
10	»	3	»	
20	»	2	»	
35	»	1	»	

De lo anterior se deduce que las Sinantéreas y Gramíneas se equilibran, constituyendo estas 2 familias la trama principal de nuestra flora, en la cual se entretajan las Leguminosas, Solanáceas, Cariofiláceas, Umbelíferas, Crucíferas y Malváceas, para no citar sinó las más importantes familias.

DISTRIBUCIÓN DE LOS GÉNEROS.

Por el número de especies, los géneros se distribuyen del modo que sigue:

Género	Especies
Solanum	26
Panicum	18
Baccharis	17
Cyperus	»
Paspalum	15
Senecio	14
Polygonum	13
Juncus	12
Oxalis	»
Stipa	»
Chenopodium	11
Eryngium	»
Spergularia	»
Eupatorium	10
Plantago	»
Carex	»

Existen además....	6	géneros con	9	especies
» » 	3	» »	8	»
» » 	5	» »	7	»
» » 	14	» »	6	»
» » 	19	» »	5	»
» » 	23	» »	4	»
» » 	36	» »	3	»
» » 	108	» »	2	»

y el resto con sólo 1 especie.

ÍNDICE

FAMILIAS.

Las familias que no tienen representación actual en la flora de la Capital Federal ó en sus alrededores mas inmediatos, se han indicado con *bastardilla*.

	PÁG.		PÁG.
Acanthaceæ.....	233	Dioscoreaceæ.....	72
Aizoaceæ.....	98	Dipsacaceæ.....	232
Alismataceæ.....	22	Equisetaceæ.....	19
Amarantaceæ.....	91	Euphorbiaceæ.....	145
Amaryllidaceæ.....	69	Fumariaceæ.....	111
Anacardiaceæ.....	151	Gentianaceæ.....	184
Apocynaceæ.....	184	Geraniaceæ.....	137
Araceæ.....	24	Gesneriaceæ.....	222
Aristolochiaceæ.....	82	Gnetaceæ.....	20
Asclepiadaceæ.....	185	Gramineæ.....	25
<i>Balanophoraceæ.....</i>	81	Guttifereæ.....	162
Basellaceæ.....	96	Halorrhagidaceæ.....	173
Begoniaceæ.....	165	Hydrocharitaceæ.....	23
Berberidaceæ.....	109	Hydrophyllaceæ.....	193
Bignoniaceæ.....	222	Iridaceæ.....	73
Borraginaceæ.....	194	Juncaceæ.....	65
Bromeliaceæ.....	61	Labiataæ.....	200
Butomaceæ.....	23	Lauraceæ.....	110
Cactaceæ.....	166	Leguminosæ.....	121
Callitrichaceæ.....	151	Lemnaceæ.....	24
Calyceraceæ.....	235	Lentibulariaceæ.....	222
Campanulaceæ.....	234	Liliaceæ.....	67
Cannaceæ.....	75	Linaceæ.....	142
Capparidaceæ.....	119	Loasaceæ.....	165
Caprifoliaceæ.....	231	Loganiaceæ.....	183
Caryophyllaceæ.....	100	Loranthaceæ.....	80
<i>Celastraceæ.....</i>	152	Lythraceæ.....	167
Ceratophyllaceæ.....	106	Malpighiaceæ.....	142
Cistaceæ.....	163	Malvaceæ.....	156
Chenopodiaceæ.....	86	Marantaceæ.....	76
Combretaceæ.....	170	Marsiliaceæ.....	18
Commelinaceæ.....	63	Martyniaceæ.....	273
Compositæ.....	236		
Convolvulaceæ.....	188		
Crassulaceæ.....	120		
Cruciferae.....	112		
Cucurbitaceæ.....	232		
Cyperaceæ.....	53		

	Pág.		Pág.
Melastomataceæ.....	170	Resedaceæ.....	120
Meliaceæ.....	144	Rhamnaceæ.....	153
Moraceæ.....	78	Rosaceæ.....	120
Myrsinaceæ.....	181	Rubiaceæ.....	228
Myrtaceæ.....	170	Rutaceæ.....	143
Nyctaginaceæ.....	97	Salicaceæ.....	77
Nymphaeaceæ.....	106	Salviniaceæ.....	18
<i>Olacaceæ</i>	81	Santalaceæ.....	81
<i>Oleaceæ</i>	183	Sapindaceæ.....	132
Onagraceæ.....	171	Sapotaceæ.....	182
Ophioglossaceæ.....	18	Scheuchzeriaceæ.....	21
Orchidaceæ.....	76	<i>Schizaeaceæ</i>	17
Osmundaceæ.....	17	Scrophulariaceæ.....	218
Oxalidaceæ.....	139	<i>Selaginellaceæ</i>	19
Palmae.....	24	Simarubaceæ.....	144
Papaveraceæ.....	110	Solanaceæ.....	204
Passifloraceæ.....	164	Tamaricaceæ.....	162
Phytolaccaceæ.....	97	Tropæolaceæ.....	141
Plantaginaceæ.....	226	Turneraceæ.....	164
Plumbaginaceæ.....	182	Typhaceæ.....	20
<i>Polemoniaceæ</i>	193	Ulmaceæ.....	78
Polygalaceæ.....	144	Umbelliferae.....	173
Polygonaceæ.....	82	Urticaceæ.....	79
Polypodiaceæ.....	14	Valerianaceæ.....	231
Pontederiaceæ.....	64	Verbenaceæ.....	195
Portulacaceæ.....	99	Violaceæ.....	163
Potamogetonaceæ.....	20	Vitaceæ.....	155
Primulaceæ.....	181	Zingiberaceæ.....	75
Ranunculaceæ.....	107		

GÉNEROS

Los sinónimos se indican con *bastardilla*, expresándose entre paréntesis los géneros á los que se han referido.

A

- Abelmoschus* (Hibiscus), 162.
Abobra, 233.
Abutilon, 156.
Acacia, 122.
Acacia (Mimosa), 123.
Acalypha, 146.
Acanthonychia (Pentacaena), 106.
Acanthospermum, 251.
Acanthosyris, 81.
Achyrocline, 249.
Achyrophorus (Hypochoeris), 271.
Acicarpa, 235.
Actinea (Cephalophora), 259.
Actinella, 259.
Adenostemma, 237.
Adesmia, 131.
Adhatoda (Polkilacanthus), 225.
Adiantopsis, 16.
Adiantum, 16.
Adobra (Abobra), 233.
Aeschynomene, 131.
Aeschynomene (Adesmia), 132.
Agave, 72.
Agropyrum, 52.
Agrostemina, 100.
Agrostis, 41.
Ailanthus, 144.
Allium (Nothoscordum), 67.
Allophyllus, 153.
Alomia (Gymnocoronis), 238.
Alonsoa, 219.
Alopecurus, 40.
Alophia, 73.
Aloysia (Lippia), 199.
Alstroemeria, 72.
Alternanthera, 93.
Alyssum, 118.
Amarantellus 93.
Amarantus, 91.
Amaryllis (Hippeastrum), 71.
Amaryllis (Zephyrantes), 69.
Ambrina (Roubieva), 89.
Ambrosia, 252.
Ammi, 179.
Anacharis (Elodea), 23.
Anagallis, 181.
Anchietea, 163.
Anchusa, 195.
Androcoma (Scirpus), 57.
Andropogon, 26.
Aneimia, 17.
Anemone, 107.
Anethum, 180.
Aniseia, 189.
Anoda, 160.
Anogramma, 16.
Anthemis, 260.
Anthriscum, 219.
Aphanostemma (Ranunculus), 108.
Apium, 178.
Arabis, 118.
Araujia, 185.
Arctium, 265.
Arenaria (Spergularia), 104. 105.
Argemone, 110.
Aristida, 36.
Aristolochia, 82.
Arjona, 81.
Arkezostis (Cayaponia), 233.
Arrhoxylum (Ruellia), 224.
Artemisia, 262.
Arthrostemma (Tibouchina), 170.
Arundo, 45.
Asclepias, 186.
Asparagus, 68.
Aspidium (Nephrodium), 14.
Aspidium (Polystichum), 14.
Aspilia, 254.
Asplenium, 15.
Aster, 243.
Aster (Leucopsis), 242.
Aster, 278.
Athyrium, 15.
Atriplex, 89.
Atropa (Salpichroa), 212.
Atropis, 49.
Avena, 42.
Azolla, 18.

B

- Baccharis, 245.
 Bacopa, 220.
Balaridia (Spergularia), 105.
 Bambusa, 53.
Banisteria (Stigmatophyllon), 142.
Batatas (Ipomoea), 190.
 Bauhinia, 124.
 Begonia, 165.
 Berberis, 109.
Bermudiana (Sisyrinchium), 74.
 Beta, 86.
 Bidens, 257.
Bigelovia (Borreria), 229.
 Bignonia, 223.
Bignonia (Clytostoma), 222.
Bignonia (Macfadyenia), 223.
 Bipinnula, 77.
 Blainvillea, 254.
 Blechnum, 15.
 Blepharocalyx, 170.
 Blumenbachia, 165.
 Boehmeria, 80.
 Boerhavia, 98.
 Boopis, 235.
 Borrage, 194.
 Borreria, 229.
 Bougainvillea, 98.
 Boussingaultia, 96.
 Bouteloua, 44.
 Bowlesia, 175.
 Brassica, 114.
 Briza, 47.
 Brodiaea, 68.
 Bromus, 50.
 Brunella, 201.
 Bryonia, 233.
Bryonia (Abobra), 233.
Bryonia (Cayaponia), 233.
Buda (Spergularia), 104.
 Buddleia, 184.
Bulliardia (Crassula), 120.
Buphthalmum (Acicarpa), 235.

C

- Cabomba, 106.
 Cæsalpinia, 126.
 Calamagrostis, 42.
 Calendula, 265.
 Calliandra, 122.
 Callitriche, 151.
 Calonyction, 189.
 Calydorea, 73.
 Calystegia, 192.
Camara (Lantana), 198.
Campanula (Wahlenbergia), 234.
 Camptosema, 136.
 Canavalia, 136.
 Canna, 75.
 Caperonia, 146.
 Capparis, 119.
 Capsella, 117.
 Capsicum, 206.
 Cardamine, 116.
Cardamine (Nasturtium), 117.
 Cardiospermum, 153.
 Carduus, 265.
 Carex, 59. 277.
 Carthamus, 268.
Casalea (Ranunculus), 108.
 Cassia, 125.
 Cayaponia, 233.
 Celtis, 78.
 Cenchrus, 34.
Cenchrus (Pennisetum), 35.
 Centaurea, 266.
Centaurea (Carthamus), 268.
 Centella, 175.
 Centunculus, 182.
 Cephalanthus, 228.
 Cephalophora, 259.
 Cerastium, 102.
 Ceratophyllum, 106.
 Cereus, 166.
 Cestrum, 213.
Chaetocyperus (Heleocharis), 57. 58.
 Chaptalia, 268.
 Chenopodium, 86.
Chenopodium (Holmbergia), 86.
Chenopodium (Roubieva), 89.
 Chevreulia, 249.
Chimocarpus (Tropæolum), 142.
 Chiropetalum, 146.
 Chlidanthus, 70.
 Chlorea, 77.
 Chloris, 44.
 Chrysanthemum, 261.
 Cichorium, 270.
 Cirsium, 266.
 Cissus, 155.
 Citrullus, 278.
 Cleanthes, 269.
 Clematis, 107.
 Cleome, 119.
Cleome (Pedicellaria), 119.
 Clytostoma, 222.
 Cochranea, 194.
 Cocos, 24.
 Colletia, 154.
 Colliguaya, 149.
 Commelina, 63.
 Conium, 178.
 Convolvulus, 191.
Convolvulus (Calystegia), 192.
Convolvulus (Ipomoea), 190.
 Conyza, 245.
Conyza (Aster), 243.
 Cordia, 194.
 Coriandrum, 178.
 Coronopus, 113.
 Cortaderia, 44.

Cortesia, 195.
 Cotula, 261.
 Crantzia, 179.
 Crassula, 120.
 Cressa, 189.
 Croton, 146.
 Cucurbita, 233.
Cucurbita (Lagenaria), 233.
 Cuphea, 168.
 Cuscuta, 193.
 Cyclanthera, 234.
 Cynara, 266.
 Cynodon, 43.
 Cynosurus, 48.
 Cypella, 73.
 Cyperus, 54.
Cyrthanthra (Jacobinia), 226.
 Cystopteris, 14.

D

Dactylis, 48.
 Dactyloctenium, 44.
 Dalechampia, 147.
 Datura, 213.
Daubentonia (Sesbania), 131.
 Daucus, 180.
 Delphinium, 107.
 Descurainia, 117.
 Desmanthus, 124.
 Desmodium, 133.
Diapedium (Dicliptera), 225.
 Dichondra, 188.
 Dicliptera, 224.
 Diodia, 229.
 Dioscorea, 72.
 Diplachne, 45.
Diplopappus (Leucopsis), 242.
 Diplotaxis, 114.
 Diposis, 175.
 Discaria, 154.
 Distichlis, 47.
 Ditassa, 187.
 Dodonea, 153.
 Dolichodeira, 222.
 Duchesnea, 121.
Ducana (Schinus), 151.

E

Echinocactus, 167.
 Echinodorus, 22.
 Echinopsis, 167.
Echites (Macrosiphonia), 185.
Echites (Mandevilla), 185.
 Echium, 195.
 Eclipta, 253.
Egeria (Elodea), 23.
 Eichhornia, 64.
Eleocharis (Heleocharis), 57.

Eleusine, 44.
 Eleuteranthera, 255.
 Elionurus, 25.
 Elodea, 23.
 Elytraria, 223.
 Enydra, 253.
 Ephedra, 20.
 Epilobium, 173.
 Equisetum, 19.
 Eragrostis, 45.
 Erechthites, 262.
 Erigeron, 243.
Erigeron (Podocoma), 244.
 Eriochloa, 30.
 Erodium, 138.
 Eryngium, 175.
Erysimum (Sisymbrium), 113.
 Erythraea, 277.
 Erythrina, 125.
 Eschscholtzia, 110.
 Eugenia, 170.
 Eupatorium, 239.
 Euphorbia, 149.
 Euphrasia, 222.
 Euxolus, 91.
Euxolus (Amarantus), 91.
Euxolus (Atriplex), 90.
 Evolvulus, 187.
Excoccaria (Sapium), 14.

F

Fabiana, 214.
 Facelis, 249.
 Falcaria, 179.
 Festuca, 49.
Festuca (Scleropoa), 50.
 Ficus, 79.
 Fimbristylis, 58.
 Flaveria, 255.
 Foeniculum, 179.
Foeniculum (Anethum), 180.
 Fragaria, 121.
 Frœlichia, 93.
 Fumaria, 111.

G

Gaillardia, 259.
 Galactia, 136.
 Galinsoga, 258.
 Galium, 230.
Galium (Relbunium), 230.
 Galphimia, 143.
 Gastridium, 42.
Gentianoides, 278.
 Geochorda, 220.
 Geranium, 137.
 Gerardia, 222.
 Gesneria, 222.

Gilia, 193.
 Gleditschia, 126.
 Glinus, 98.
Gloxinia (Sinningia), 222.
 Glyceria, 49.
 Gnaphalium, 250.
 Gomphrena, 95, 277.
Gomphrena (Paffia), 93.
Gossypianthus (Guilleminea), 93.
 Grabowskia, 204.
 Gratiola, 220.
Gratiola (Stemodia), 219.
 Grindelia, 242.
 Guarea, 144.
 Guettarda, 228.
 Guilleminea, 93.
 Gymnocoronis, 237.
Gymnogramma (Anogramma), 16.
Gymnostyles (Soliva), 262.
Gymnothrix (Pennisetum), 35.
Gynandropsis (Pedicellaria), 119.
Gynerium (Cortaderia), 44.

H

Habenaria, 76.
Habranthus (Hippeastrum), 71.
Habranthus (Zephyranthes), 69.
 Halimium, 163.
Halimus (Sesuvium), 98.
Haplothea (Froelichia), 93.
 Haylockia, 70.
 Hedeoma, 202.
 Hedychium, 75.
Hedyotis (Oldenlandia), 228.
 Hedypnois, 270.
 Heimia, 169.
 Heleocharis, 57.
 Helianthus, 225.
Heliophytum (Heliotropium), 194.
Heliophytum (Cochranea), 194.
 Heliotropium, 194.
Heliotropium (Cochranea), 194.
Helosciadium (Apium), 178.
 Helosis, 81.
Herbertia (Alophia), 73.
Herpestis (Bacopa), 220.
 Heteropteris, 143.
 Heterothalamus, 245.
 Hibiscus, 162.
Himeranthus (Jaborosa), 212.
 Hippeastrum, 71.
Hippeastrum (Zephyranthes), 70.
 Holcus, 42.
 Holmbergia, 86.
 Hordeum, 52.
 Hybanthus, 163.
 Hydrocleis, 23.
 Hydrocotyle, 173.
Hydrocotyle (Diposis), 175.
 Hygrophila, 224.

Hymenocallis, 70.
Hymenoxys (Actinella), 259.
 Hypericum, 162.
 Hypochaeris, 270.
 Hypoxis, 72.
 Hyptis, 203.
 Hysterionica, 242.

I

Ilysanthes, 221.
 Imperata, 25.
 Indigofera, 130.
 Inga, 121.
 Ipomœa, 189.
Ipomœa (Calonyction), 189.
 Iresine, 95.
 Iris, 73.
Ismene (Hymenocallis), 70.
Isolepis (Scirpus), 56.

J

Jaborosa, 212.
 Jacobinia, 226.
 Janusia, 143.
 Jodina, 81.
Jonidium (Hybanthus), 163.
Jonidium (Metastelma), 187.
 Julocroton, 146.
 Juncus, 65.
 Jussieua, 171.
 Justicia, 275.
Justicia (Poikilacanthus), 225.

K

Kleinia (Porophyllum), 260.
 Koeleria, 46.
 Kyllinga, 56.

L

Lactuca, 273.
 Lagenaria, 233.
 Lagenia, 185.
 Lamium, 201.
 Lantana, 198.
Lappa (Aretium), 265.
 Lathyrus, 134.
 Leersia, 36.
Leighia (Aspilia), 255.
 Lemna, 24.
 Lepidium, 112.
 Lepturus, 51.
 Leucopsis, 242.
 Lilaea, 21.
 Limnanthemum, 184.

Limnocharis (Hydrocleis), 23.
 Linaria, 219.
 Linum, 142.
 Lipocarpus, 53.
 Lippia, 198, 278.
Loasa (Blumenbachia), 153.
 Lolium, 51.
 Lonicera, 231.
Lorentzia (Wedelia), 251.
Lorodon (Chaptalia), 268.
 Lucilia, 249.
Lucuma (Pouteria), 182.
 Lupinus, 126.
 Luziola, 35.
 Luzula, 65.
Lychnidae, 196.
 Lychnis, 101.
 Lycium, 205.
 Lythrum, 167

M

Macfadyenia, 223.
 Maclura, 78, 277.
 Macrosiphonia, 185.
 Malcolmia, 118.
 Malva, 158.
Malva (Modiola), 157.
Malva (Sphaeralcea), 156.
 Malvastrum, 159.
Malvastrum (Modiola), 158.
Malvastrum (Sida), 160.
 Mamillaria, 167.
 Mandevilla, 185.
 Manihot, 278.
 Margyricarpus, 121.
 Marrubium, 200.
 Marsilia, 18.
Martynia (Proboscidea), 223.
Martula (Anthemis), 260.
 Mathiola, 118.
 Matricaria, 260.
 Maytenus, 152.
 Medicago, 127.
 Melia, 144.
 Melica, 46.
 Melilotus, 28.
 Melissa, 202.
 Menodora, 183.
 Menthha, 203.
Mesothema (Blechnum), 15.
 Metastelma, 187.
 Micranthemum, 220.
Microgyne (Vittadinia), 244.
Micromeria (Satyria), 202.
 Micropsis, 249.
 Mikania, 241.
 Milium, 40.
Milla (Brodiaea), 68.
 Mimosa, 123.
 Mirabilis, 97.

Mitracarpus, 230.
 Modiola, 157.
Modiola (Modiolastrum), 159.
 Modiolastrum, 159.
Mogiphanes (Pfaffia), 93.
 Mollugo, 98.
 Momordica, 232.
Momordica (Cyclanthera), 234.
 Monnina, 145.
 Montia, 99.
 Morrenia, 187.
Moya (Grabowskia), 152, 205.
 Mühlenbeckia, 85.
 Mühlenbergia, 40.
 Myosotis, 195.
 Myosurus, 108.
 Myriophyllum, 173.
Myscolus (Scolymus), 270.

N

Nasturtium, 115.
 Nectandra, 110.
Nemochloa (Rhynchospora), 59.
 Nepeta, 200.
 Nephrodium, 14.
Nesaea (Heimia), 169.
 Nicandra, 204.
 Nicotiana, 215.
 Nierembergia, 217.
 Nothoscordum, 67.

O

Obione (Atriplex), 90.
 Ocotea, 110, 275.
 Oenothera, 171.
 Oldenlandia, 228.
 Oncidium, 77.
 Onopordon, 266.
Oenothera (Oenothera), 172.
 Ophioglossum, 18.
 Opuntia, 167.
 Oryza, 35.
Oryza (Leersia), 36.
 Oryzopsis, 39.
 Osmunda, 17.
 Oxalis, 139.
 Oxypetalum, 188.

P

Panicum, 30.
Panicum (Paspalum), 27.
 Papaver, 111.
 Pappophorum, 44.
 Parietaria, 80.
 Parkinsonia, 126.
 Paronychia, 106.

Pascalía (*Wedelia*), 254.
Paspalum, 27.
Passiflora, 164.
Pastinaca, 187.
Palagonium (*Adesmia*), 182. 276.
Pavonia, 161.
Pedicellaria, 119.
Pelletiera, 181.
Pennisetum, 35.
Pentacaena, 106.
Pentaphylloides (*Modiola*), 157.
Perezia, 269.
Petiveria, 97.
Petunia, 216.
Petunia (*Fabiana*), 214.
Petunia (*Salpiglossis*), 218.
Pfaffia, 98.
Phacelia, 193.
Phalaris, 86.
Pharbitis, 191.
Philibertia, 185.
Phleum, 40.
Phlox (*Gilia*), 193.
Phragmitis, 45.
Phrygilanthus, 80.
Phyllactis (*Valeriana*), 232.
Phyllanthus, 145.
Physalis, 205.
Phytolacca, 97.
Picrosia, 273.
Pilularia, 18.
Piriqueta, 164.
Pistia, 24.
Pitcairnia, 61.
Pithecoctenium, 223.
Plagiocheilus, 261.
Plantago, 226.
Pluchea, 248.
Poa, 48.
Podanthus, 253.
Podocoma, 244.
Podopappus (*Podocoma*), 244.
Poikilacanthus, 225.
Poinciana, 126.
Poiretia, 131.
Polia (*Cypella*), 73.
Polycarpon, 106.
Polycnemum (*Pentacaena*), 106.
Polygala, 144.
Polygonum, 83.
Polygonum (*Mühlenbeckia*), 86.
Polypodium, 17.
Polypogon, 41.
Polymnia, 25.
Polystichum, 14.
Pontederia, 64.
Pontederia (*Eichhornia*), 64.
Porophyllum, 260.
Portulaca, 99.
Potamogeton, 20. 277.
Potentilla, 121.
Pouteria, 182.

Pratia, 234.
Priva, 199.
Proboscidea, 223.
Prosopis, 124.
Psoralea, 130.
Pteris, 16.
Pterocaulon, 248.

Q

Quamoclit, 189.

R

Ranunculus, 108. 277.
Rapanea, 181.
Raphaus, 115.
Rapistrum, 115.
Relbunium, 230.
Reseda, 120.
Rhagadiolus (*Hedypnois*), 270.
Rhamnus, 154.
Rhipsalis, 167.
Rhynchosia, 136.
Rhynchospora, 59.
Rhytiglossa (*Justicia*), 225.
Richardsonia, 228.
Ricinus, 147.
Rivina, 97.
Rottboellia, 25.
Roubieva, 89.
Roulinia, 187.
Rubia, 230.
Rubia (*Relbunium*), 231.
Rubus, 120.
Ruellia, 224.
Rumex, 82.
Ruta, 143.

S

Sagina, 103.
Sagittaria, 22.
Sagittaria (*Echinodorus*), 22.
Salicornia, 91.
Salix, 77.
Salpichroa, 212.
Salpiglossis, 218.
Salvia, 201.
Salvinia, 18.
Sambucus, 231.
Samolus, 181.
Sapium, 148.
Saponaria, 101.
Sarcostemma (*Philibertia*), 185.
Satureia, 202.
Scabiosa, 232.
Scandix, 177.
Schinus, 151.

Schistogyne, 187.
Schkuhria, 258.
Scirpus, 56.
Scirpus (*Fimbristylis*), 58.
Sclerophyllax, 214.
Scleropoa, 50.
Scleropus (*Amarantus*), 92.
Scolymus, 270.
Scoparia, 221.
Scutellaria, 200.
Scutia, 153.
Sebastiania, 147. 278.
Secale, 52.
Selaginella, 19.
Senebiera (*Coronopus*), 113.
Senecio, 262.
Seriola (*Hypochoeris*), 270.
Serjania, 152.
Sesbania, 130.
Sesuvium, 98.
Setaria, 33.
Sherardia, 230.
Sicyos, 234.
Sida, 160.
Sida (*Abutilon*), 156.
Sida (*Pavonia*), 161.
Silene, 100.
Silybum, 266.
Sinningia, 222.
Sisymbrium, 113.
Sisymbrium (*Descurainea*), 117.
Sisyrinchium, 74.
Smilax, 68.
Smyrniun, 178.
Solanum, 206.
Solidago, 242.
Soliva, 261.
Sommerfeltia, 244.
Sonchus, 272.
Sorghum (*Andropogon*), 26.
Spartina, 43.
Spartium, 127.
Specularia, 234.
Spergula, 104.
Spergularia, 104.
Spergularia (*Spergula*), 104.
Spermacece, 230.
Spermacece (*Richardsonia*), 229.
Sphaeralcea, 156.
Spigelia, 183.
Spilanthes, 255.
Spilanthes (*Eclipta*), 253.
Spirodela, 24.
Sporobolus, 41.
Stachys, 201.
Statice, 182.
Stellaria, 101.
Stemodia, 219.
Stenandrium, 224.
Stenorrhynchus, 77.
Stenotaphrum, 35.
Stevia, 238.

Stigmaphyllon (*Stigmatophyllon*), 142.
Stigmatophyllon, 142.
Stipa, 37.
Stipa (*Oryzopsis*), 39.
Stylosanthes, 133.
Suaeda, 91.

T

Tagetes, 259.
Talinum, 99.
Tamarix, 162.
Taraxacum, 272.
Telanthera (*Alternanthera*), 94.
Tephrosia, 130.
Terminalia, 170.
Tessaria, 248.
Teucrium, 200.
Thalia, 76.
Thelesperma, 257.
Thymus (*Satureia*), 202.
Tibouchina, 170.
Tillea (*Crassula*), 120.
Tillandsia, 62.
Tissa (*Spergularia*), 104.
Torilis, 177.
Tournefortia (*Cochranea*), 194.
Trachypogon, 25.
Tradescantia, 63.
Tragia, 147.
Tragopogon, 272.
Trianosperma (*Cayaponia*), 233.
Trichocline, 268.
Tricycla (*Bougainvillea*), 98.
Trifolium, 129.
Triglochin, 21.
Trismeria, 16.
Triodia, 45.
Triteleia (*Brodiaea*), 68.
Triticum, 52.
Trixis (*Cleantes*), 269.
Tropaeolum, 141.
Turnera, 164.
Turnera (*Piriqueta*), 164.
Typha, 20.

U

Ulex, 127.
Urospermum, 271.
Urtica, 79.
Urvillea, 152.
Utricularia, 222.

V

Valeriana, 231.
Verbascum, 218.
Verbena, 195.

Verbena (Lippia), 199.
Verbena (Priva), 199.
Verbesina, 256.
Verbesina (Aspilia), 254.
Vernonia, 236.
Veronica, 221.
Vicia, 133.
Vigna, 137.
Viguiera, 255.
Vinca, 184.
Viola, 163.
Vitis (Cissus), 155.
Vittadinia, 244.

W

Wahlenbergia, 234.
Wedelia, 254.

Wilbrandia, 232.
Wolffiella, 25.

X

Xanthium, 252.
Ximenesia (Verbesina), 257.
Ximenia, 81.

Z

Zea, 25.
Zephyranthes, 69.
Zizania, 35. 275.
Zornia, 133.
Zygostigma, 184.

ERRATAS

- pág. 15, N.º 10 bis. dice: *Blechnum australe* L. var. *triloba* (PRESL) HICKEN;
 debe decir *Blechnum australe* L. var. *triloba* (PRESL) HIERON.
 pág. 23, N.º 45. dice: WALP., *Ann. II*; debe decir WALP., *Ann. VI*.
 pág. 111, N.º 514. dice: BALL, *Bot. West. S. Am.*; debe decir BALL, *Contrib.*
Fl. N. Pat. (1884) 211.
 pág. 141, dice: TROPEOLACEÆ; debe decir TROPÆOLACEÆ.
 pág. 142, N.º 659. dice: *Stigmaeyllon*; debe decir *Stigmaphyllon*.
 pág. 259, N.º 1182. dice: *Hymenoxis*; debe decir *Hymenoxys*.

New York Botanical Garden Library

OK 257 .H52

Hicken, Cristobal M/Chloris platensis ar

gen



3 5185 00046 0152

